

江苏中利集团股份有限公司

Jiangsu Zhongli Group co., Ltd

(江苏省常熟东南经济开发区)



二〇一六年年度报告

证券简称：中利集团

证券代码：002309

二〇一七年四月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王柏兴、主管会计工作负责人胡常青及会计机构负责人(会计主管人员)胡常青声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及未来的经营计划和经营目标，并不代表公司的盈利预测，也不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，请投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营目标实现可能面对的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 641,406,068 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

| | |
|----------------------------|-----|
| 第一节 重要提示、目录和释义..... | 6 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 11 |
| 第三节 公司业务概要..... | 15 |
| 第四节 经营情况讨论与分析..... | 41 |
| 第五节 重要事项..... | 74 |
| 第六节 股份变动及股东情况..... | 83 |
| 第七节 优先股相关情况..... | 83 |
| 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况..... | 84 |
| 第九节 公司治理..... | 92 |
| 第十节 公司债券相关情况..... | 99 |
| 第十一节 财务报告..... | 105 |
| 第十二节 备查文件目录..... | 256 |

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|----------------------------------|
| 公司、本公司、中利集团 | 指 | 江苏中利集团股份有限公司（原名：中利科技集团股份有限公司） |
| 中联光电 | 指 | 常熟市中联光电新材料有限责任公司 |
| 广东中德 | 指 | 广东中德电缆有限公司 |
| 辽宁中德、辽宁中利 | 指 | 辽宁中德电缆有限公司（原名：中利科技集团（辽宁）有限公司） |
| 腾晖光伏、中利腾晖 | 指 | 苏州腾晖光伏技术有限公司（原名：中利腾晖光伏科技有限公司） |
| 宁夏中盛、宁夏中利 | 指 | 宁夏中盛电缆技术有限公司（原名：宁夏中利科技有限公司） |
| 常州电缆 | 指 | 常州船用电缆有限责任公司 |
| 青海中利 | 指 | 青海中利光纤技术有限公司 |
| 中利电子 | 指 | 江苏中利电子信息科技有限公司 |
| 常熟中巨 | 指 | 常熟中巨新能源投资有限公司 |
| 中鼎房产 | 指 | 江苏中鼎房地产开发有限责任公司 |
| 利星科技 | 指 | 利星科技（亚洲）有限公司 |
| 上海网能 | 指 | 上海网能电力发展有限公司 |
| SCA | 指 | Stargazer Cable Assembly Pte.Ltd |
| 中利万农 | 指 | 中利万农技术有限公司 |
| 深圳中利 | 指 | 深圳市中利科技有限公司 |
| 苏南互联网 | 指 | 苏南互联网证券服务有限公司 |
| 长飞中利 | 指 | 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 |
| 科宝光电 | 指 | 苏州科宝光电科技有限公司 |
| 上海康速 | 指 | 上海康速金属材料有限公司 |
| 中翼汽车 | 指 | 江苏中翼汽车新材料有限公司 |
| 创元期货 | 指 | 创元期货股份有限公司 |
| 国开金融 | 指 | 国开金融有限责任公司 |
| 农银苏州投资 | 指 | 农银（苏州）投资管理有限公司 |
| 国联创投 | 指 | 无锡国联创投基金企业（有限合伙） |
| 农银无锡投资 | 指 | 农银无锡股权投资基金企业（有限合伙） |
| 农银国联 | 指 | 农银国联无锡投资管理有限公司 |
| 沙家浜旅游 | 指 | 苏州沙家浜旅游发展有限公司 |
| 东旭新能源 | 指 | 东旭新能源投资有限公司 |

| | | |
|----------------|---|--|
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深交所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 国金证券 | 指 | 国金证券股份有限公司 |
| 华泰联合 | 指 | 华泰联合证券有限责任公司 |
| 天衡会计事务所 | 指 | 天衡会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 股权激励计划 | 指 | 江苏中利集团股份有限公司限制性股票激励计划 |
| 员工持股计划 | 指 | 江苏中利集团股份有限公司第一期员工持股计划 |
| 再融资、定增、非公开发行股票 | 指 | 江苏中利集团股份有限公司非公开发行股票事项 |
| 发行股份购买资产项目 | 指 | 江苏中利集团股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易事项 |
| 《公司章程》 | 指 | 现行有效的《江苏中利集团股份有限公司章程》 |
| 4G | 指 | 第四代移动通信技术,该技术包括 TD-LTE 和 FDD-LTE 两种制式。4G 是集 3G 与 WLAN 于一体,并能够传输高质量视频图像,并能够以 100Mbps 的速度下载,能够满足用户对于无线服务的要求。4G 可以在 DSL 和有线电视调制解调器没有覆盖的地方部署,然后再扩展到整个地区。 |
| 5G | 指 | 第五代移动通信技术,是 4G 之后的延伸,网速可达 5M/S-6M/S。 |
| 阻燃耐火软电缆、软电缆 | 指 | 通过特殊的导体绞合工艺和使用特种电缆料使得电缆具有阻燃、柔软、耐火等特性。该类电缆可满足防火、耐火等特定需求领域以及对电缆布局有特殊需求的领域。 |
| 晶体硅 | 指 | 指单晶硅和多晶硅,多晶硅制备方法主要是先用碳还原 SiO 成为 Si,用 HCl 反应再提纯获得,单晶硅制法通常是先制得多晶硅或无定形硅,再用直拉法或悬浮区熔法从熔体中获得。 |
| 多晶硅 | 指 | 单质硅的一种形态。 |
| 单晶硅 | 指 | 硅的单晶体,用高纯度的多晶硅在单晶炉内控制而成。 |
| 光伏电池片 | 指 | 指太阳能发电单元,也叫太阳能电池片,通过在一定衬底(如硅片、玻璃、陶瓷、不锈钢等)上生长各种薄膜,形成半导体 PN 结,把太阳光能转换为电能,该技术 1954 年由贝尔实验室发明。 |
| 太阳能电池组件 | 指 | 指由若干个太阳能发电单元通过串并联的方式组成,其功能是将功率较小的太阳能发电单元放大成为可单独使用的光电器件,可以单独使用为各类蓄电池充电,也可以多片串联或并联使用,并作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元。 |
| MW | 指 | 指兆瓦,为功率单位,M 即是兆,1 兆即 10 的 6 次方,1MW 即是 1,000 千瓦。 |
| GW | 指 | 功率单位,1GW=1000MW |
| 3D 打印、增材制造 | 指 | 基于离散-堆积原理,由零件三维数据驱动直接制造零件的科学技术体系。基于不同的分类原则和理解方式,增材制造技术还有快速原型、快速成形、快速制造、3D 打印等多种称谓。 |
| 本报告期、报告期内 | 指 | 2016 年 1 月 1 日至 12 月 31 日 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|---|------|--------|
| 股票简称 | 中利集团 | 股票代码 | 002309 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 江苏中利集团股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 中利集团 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Jiangsu Zhongli Group Co.,Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | ZHONGLI GROUP | | |
| 公司的法定代表人 | 王柏兴 | | |
| 注册地址 | 江苏省常熟市东南经济开发区 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 215542 | | |
| 办公地址 | 江苏省常熟市东南经济开发区 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 215542 | | |
| 公司网址 | http://www.zhongli.com/ | | |
| 电子信箱 | zhonglidm@zhongli.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|-----------------------|-----------------------|
| 姓名 | 程娴 | 程娴 |
| 联系地址 | 江苏省常熟市东南经济开发区 | 江苏省常熟市东南经济开发区 |
| 电话 | 0512-52571188 | 0512-52571188 |
| 传真 | 0512-52572288 | 0512-52572288 |
| 电子信箱 | zhonglidm@zhongli.com | zhonglidm@zhongli.com |

三、信息披露及备置地点

| | |
|---------------------|---|
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | http://www.cninfo.com.cn |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室、深圳证券交易所 |

四、注册变更情况

| | |
|---------------------|--------------------|
| 组织机构代码 | 913205007317618904 |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如有） | 无变更 |
| 历次控股股东的变更情况（如有） | 无变更 |

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

| | |
|------------|------------------|
| 会计师事务所名称 | 天衡会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 江苏省南京市江东中路 106 号 |
| 签字会计师姓名 | 吕丛平、骆竞 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
|--------------|----------------------------|-----------|----------------------------------|
| 华泰联合证券有限责任公司 | 南京市江东中路 228 号华泰证券广场一号楼 4 层 | 张磊、袁成栋 | 2016 年 7 月 29 日-2017 年 12 月 31 日 |

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

| | 2016 年 | 2015 年 | 本年比上年增减 | 2014 年 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|
| 营业收入（元） | 11,291,634,930.64 | 12,139,976,629.35 | -6.99% | 9,246,071,624.62 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 74,251,569.13 | 415,254,990.79 | -82.12% | 285,579,512.94 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -36,522,551.83 | 378,460,231.77 | -109.65% | 177,052,494.77 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | -1,346,065,108.18 | -646,626,255.92 | -108.17% | 1,244,623,252.68 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.12 | 0.73 | -83.56% | 0.52 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.12 | 0.73 | -83.56% | 0.52 |
| 加权平均净资产收益率 | 1.48% | 9.47% | -7.99% | 7.58% |
| | 2016 年末 | 2015 年末 | 本年末比上年末增减 | 2014 年末 |
| 总资产（元） | 24,922,544,160.83 | 21,347,678,342.72 | 16.75% | 17,114,895,389.57 |

| | | | | |
|----------------------|------------------|------------------|--------|------------------|
| 归属于上市公司股东的净资产 (元) | 5,671,617,650.25 | 4,552,946,121.60 | 24.57% | 4,197,258,199.69 |
|----------------------|------------------|------------------|--------|------------------|

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| 营业收入 | 2,610,437,760.99 | 2,233,328,332.00 | 2,771,010,355.39 | 3,676,858,482.26 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 11,117,536.95 | -61,864,108.78 | -92,100,188.14 | 217,098,329.10 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | -13,059,329.43 | -61,665,486.37 | -112,104,958.45 | 150,307,222.42 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -350,937,480.32 | 400,650,896.48 | -313,317,018.84 | -1,082,461,505.50 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 2016 年金额 | 2015 年金额 | 2014 年金额 | 说明 |
|---|---------------|---------------|---------------|----|
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分） | 12,811,882.09 | 16,216,943.57 | -848,019.92 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | | 0.00 | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 74,581,084.87 | 26,853,267.11 | 85,693,153.50 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金 | | 1,666,666.67 | 0.00 | |

| | | | | |
|---|----------------|---------------|----------------|----|
| 占用费 | | | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | | 3,768,605.05 | |
| 非货币性资产交换损益 | | | 0.00 | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | 0.00 | 0.00 | |
| 债务重组损益 | 667,245.80 | 0.00 | 0.00 | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | 0.00 | 0.00 | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | -258,516.24 | 502,712.00 | 0.00 | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | 0.00 | 0.00 | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | 0.00 | 0.00 | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | 0.00 | 0.00 | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | 0.00 | 0.00 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -17,186,331.73 | 7,358,941.63 | -524,466.06 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | -1,610,260.12 | 28,487,000.00 | |
| 资金占用费 | | | 10,833,333.33 | |
| 非同一控制下企业合并调整原有长期投资成本产生的投资收益 | 65,690,806.09 | | | |
| 减：所得税影响额 | 20,985,405.87 | 7,648,240.63 | 18,950,877.49 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 4,546,644.05 | 6,545,271.21 | -68,289.76 | |
| 合计 | 110,774,120.96 | 36,794,759.02 | 108,527,018.17 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一、主要业务及经营模式说明

公司的主要业务在保持稳定发展的基础上，利用多年积累的管理、技术经验和品牌优势，积极地向产业链的上、下游以及横向延伸发展。已形成电缆、光缆、光伏电站三大全产业链业务板块发展模式，即：铜材-高分子材料-特种电缆制造-销售；光棒-光纤-光缆制造-销售；电池片-组件-光伏电站开发建设-销售。同时拓展并夯实了以军工为主的智能通讯自主网设备制造-销售等新业务。从单一的电缆制造企业逐步扩大拓展为电缆、光通讯、光伏新能源、特种通讯设备等多样化业务结构模式。

1、电缆、光缆等线缆制造业务

公司线缆产品开发与使用涉及的领域已从原有的运营商通信机房、基站、设备等市场领域，扩展到舰船、石油钻井平台、矿井、铁路信号与数据传输、机车、电力输送、建筑、通讯设备、航空航天器件、光伏与风能电站、消费电子、汽车、医疗器械等不同行业市场领域。

2、光伏新能源业务

公司光伏新能源业务是集太阳能电池片及组件制造、光伏电站自主开发建设、转让于一体。公司自主创新的“万农光伏”电站开发和运营模式，采用“智能光伏+科技农业”形式，实现光伏发电与现代设施农业相结合，光伏产业与农业现代化同步发展，通过光伏发电和农业收入叠加的方式，利用各方资源创新光伏电站运营模式，实现多方共赢、以期利国利民。

3、特种通讯设备业务

公司智能通讯自主网设备业务主要受益于国家军民融合发展的不断推进、军工产业的持续发展，销售收入和净利润指标双双逐年增长。2016年公司控股子公司中利电子获批二级保密资质单位。

4、业务经营模式

公司的经营模式：自主品牌、自主研发产品、生产并通过自行组建的营销渠道销售产品。

公司产品大部分为自主生产，基本分为两部分：第一部分，从原材料到成品采用全自主生产，生产线由外部采购+自主改造相结合方式。第二部分：为提高生产效率、最大限度满足客户需求，部分工序补充产能采用OEM方式完成。

公司产品自主研发，培养了大量研发人员、技术工艺人员以及成熟的生产人员，使公司的技术能力和工艺水平始终保持在行业领先水平。同时，通过不断地进行技术革新和设备改造，保证生产能力的行业领先。此外，公司严格按ISO9000标准和客户要求改进自己的质量控制体系，使公司质量控制水平保持同行业优秀水平。

公司建立有自己的营销渠道，采用以销定产、并根据生产指令制定采购计划的方式，在满足客户需求同时，尽可能减少原材料、半成品、成品的库存。

公司通过深入了解行业发展趋势及客户需求，从客户的研发或需求端环节介入，为其提供公司的技术支持和产品建议，从而形成牢固的合作关系和持续的销售能力，与客户建立战略合作关系，后续对客户全面的技术服务和运维服务。

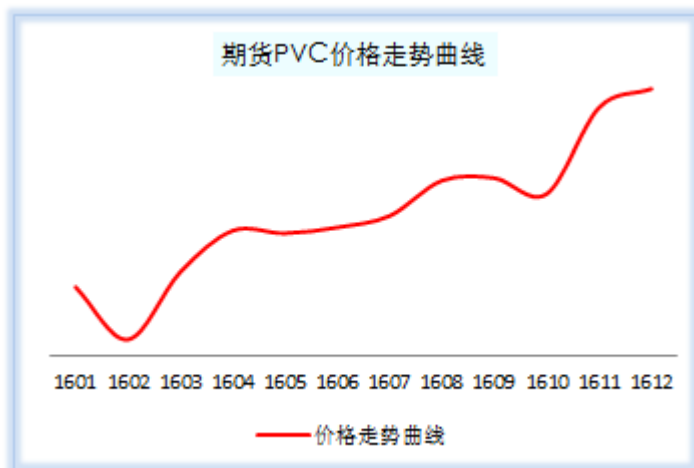
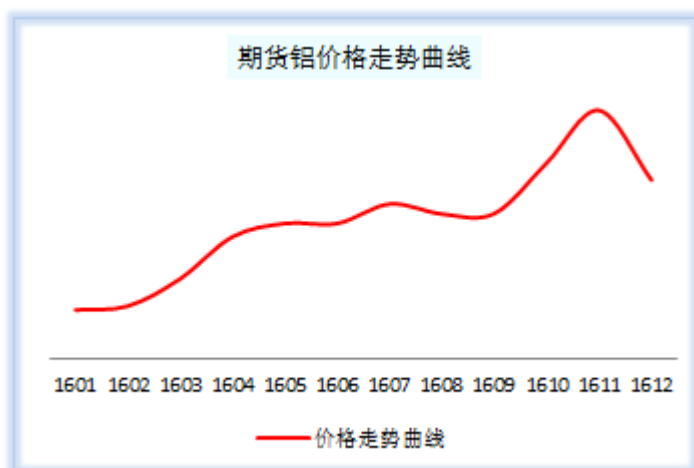
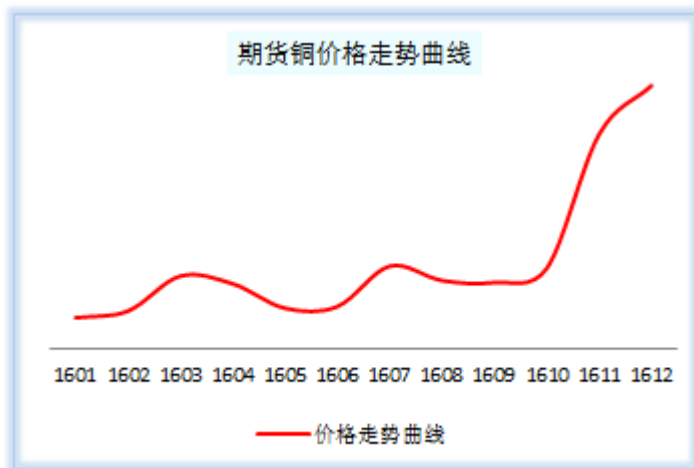
5、业绩驱动因素

本报告期内，受宏观经济形势下行压力影响，公司电缆等传统产业受冲击较大，面对：（1）电缆行业中各企业的竞争加剧，主要体现在主要原材料铜、铝、PVC等价格震荡上行，导致短期内部分合同执行价格倒挂；（2）人工成本持续上升；（3）为扩展海外市场，相关费用增加等一系列困难，公司通过提升运营管理效率、改进设备的自动化程度、产品研发换代节支降本、加速拓展和稳固海外市场等一系列措施提升公司电缆产品的销售规模和销售毛利率。

光纤光缆业务由于受国内反倾销行为的利好影响，纤、缆出现量价齐升，盈利能力明显上升。

报告期内，在公司传统业务发展的基础上，外延发展步伐也有所加快，现金收购中利电子达到控股权，使军工业务为公司拓展了新的业绩增长点。

报告期内，光伏电站建设进度受地方政府对于电站建设指标分配延迟的影响，造成无法及时在2016年底之前实现大规模的电站并网、销售，影响了公司整体业绩的体现。虽然公司及时调整营销策略，在下半年采取加大电池片和组件外销的措施，以弥补电站销售的不足，但是由于电池片和组件作为电站建设的原材料，销售规模较电站有限，因此导致光伏业务整体销售仍比去年同期下降了25.49%，而且由于2016年底未实现销售的电站业务，其期间费用已在2016年计入当期损益，所以导致净利润下降了117.37%，较销售下降的幅度大。



二、行业发展阶段、周期特点以及公司所处的行业地位

1、线缆、特种通讯设备行业

2017 年政府工作报告中明确指出信息基础设施将成为推动国家经济转型升级的基石，全面实施第五代移动通信技术研发和转化，完成 3 万个行政村通光纤，电信运营商需要加大最后一公里的投资，并且电信改革是要基本完成的七大领域之一。5G 技术和上游的基础设施建设支持将会引起物联网产业爆发，宏观层面对于通过加大信息基础设施投资拉动经济增速的决心明确，释放出线缆需求趋向大幅提升的信号。同时，政府工作报告中显示军费增长 7% 略超 GDP，也是利好于军工信息化方向发展。

公司的明星产品阻燃耐火软电缆在细分行业中市场占有率第一，在竞争日趋激烈的情况下，公司会发展自身优势、深耕细做，继续保持行业领先。

公司的光棒光纤光缆与智能通讯自主网设备业务，均需要把握现在行业发展的较好形势，利用国家相关发展政策与支持，大力发展产能规模并同时开拓市场，进一步巩固自身的实力。

2、光伏新能源行业

报告期内，我国光伏行业受国家相关政策的推动，特别是国家发展改革发布《关于完善陆上风电光伏发电上网标杆电价政策的通知》文件后，光伏发电新增装机大幅增长。根据国家能源局发布的 2016 年光伏发电统计数据显示，截至 2016 年底，我国光伏发电新增装机容量 34.54GW，累计装机容量 77.42GW，新增和累计装机容量均为全球第一。其中，光伏电站累计装机容量 67.1GW，分布式累计装机容量 10.32GW。全年光伏发电已占我国全年总发电量的 1%。从新增装机容量来看，2016 年分布式光伏发电发展势头迅猛，新增装机容量 4.24GW，同比增长 200%。

根据全国能源工作会议出台的《2017 年能源工作指导意见》显示，2017 年光伏新增装机容量将达 18GW，安排光伏扶贫规模将为 8GW。

截止 2016 年末，公司光伏电站累计获得建设指标并开工建设超过 4GW。公司正在强化在行业中的竞争优势，积极顺应新能源行业的发展趋势，响应国家产业政策，通过聚焦万农光伏电站的建设，确立精准扶贫光伏、能效管理及储能领域的解决方案，优化以客户为中心的清洁能源解决方案的服务平台，优化业务结构，继续保持国内光伏电站业务发展的前列，实现公司光伏全产业链业务的可持续发展。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

| 主要资产 | 重大变化说明 |
|------|--|
| 股权资产 | 股权增加，主要为：2016 年收购中利电子股权后至 50.86%，中利电子纳入合并报表范围。 |
| 固定资产 | 固定资产增加，主要为：1、青海中利、泰国腾晖已完工的房屋、设备等转入固定资产；2、中利电子本期纳入合并报表范围。 |
| 无形资产 | 无形资产增加，主要为：中利电子本期纳入合并报表范围。 |
| 在建工程 | 在建工程减少，主要为：青海中利、泰国腾晖等已完工的房屋、设备等转入固定资产。 |

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

| 资产的具体内容 | 形成原因 | 资产规模 | 所在地 | 运营模式 | 保障资产安全性的控制措施 | 收益状况 | 境外资产占公司净资产的比重 | 是否存在重大减值风险 |
|--------------|------------------|----------------|---------|------|--------------|--------------|---------------|------------|
| 泰国工厂电池片组生产设备 | 增加公司电池片、组件海外生产能力 | 786,665,123.78 | 泰国 | 生产销售 | 由国内母公司统一管控 | -924,770.87 | 3.06% | 否 |
| 55.2MW 光伏电站 | 开发海外电站 | 849,395,739.37 | 欧洲、德国等国 | 运营发电 | 由国内母公司统一管控 | 3,161,543.53 | 0.25% | 否 |

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司的核心竞争力未发生重大变化，也未发生因核心管理团队或关键技术人员离职、设备或技术升级换代丧失等导致公司核心竞争力受到严重影响的情形。

公司竞争优势主要体现在：

1、行业领先优势

公司是《通用电源用阻燃耐火软电缆》、《电动汽车传导充电系统用电缆技术规范》起草单位，是特种阻燃耐火软电缆行业中的龙头企业；光伏电站业务也名列行业前茅；光棒光纤光缆业务贯通全产业链后，力争向国内第一梯队前列靠近。智能通讯自主网设备也是首家供货单位。

2、技术研发优势

公司研发实力稳步提升，研发队伍不断壮大，研发机构设置合理。截至报告期末，公司仍在有效期内的各项专利570项，其中发明专利146项。2016年已获批发明专利44项、实用新型59项。专利申报和取得数量、质量明显提升。公司整体研发体系构建不断完善，研发机构已经建成以常熟本部为中心，高分子材料公司、华南公司、东北公司为辅助的研发架构，同时借助高校、科研院所的外部实力，稳步提升公司整体研发实力。未来公司将继续加大研发力度，加快新产品开发进度，努力实现新技术、新产品产业化，巩固并提高公司的核心竞争力。

3、公司产品质量保证

公司严格按照ISO9001:2008质量管理体系、ISO14001:2004环境管理体系、GB/T28001:2001职业健康安全管理体系，建立了质量环境职业健康安全产品认证综合管理体系，产品已通过IRIS国际铁路行业标准认证、德国TÜV认证、美国UL认证、英国MCS认证、CQC认证、法国碳足迹CRE2等认证。公司已被列入工信部符合《光伏制造行业规范条件》企业名单（第二批），并获得首批光伏“领跑者”证书。

4、管理团队经验丰富

公司拥有一支经验丰富、业务精湛、认真负责的管理团队。公司的生产、研发、销售各环节的主要管理人员均有十余年从业经历，积累了丰富的理论和实践经验。

5、公司拥有完整的产业链

公司主营业务均有完整的产业链，同时电缆与光伏电站、特种通讯设备业务又可相互支持，具有较强抗风险能力。

6、完善的内部管理机制

公司在工作开展过程中始终强调工作的规范化、系统化和标准化，预防管理与精细化管理相结合。规范各部门、各岗位的权、责内容，确保每项工作的实施都有相应的制度进行规范。同时，每年不间断开展主题活动、专项内部审计、风险识别等工作，保证公司整体管理持续改善。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

1、全年经营业绩

本报告期内，2016年度公司实现营业收入112.92亿元，较去年同期相比下降6.99%，实现归属于母公司净利润为0.74亿元，较去年同期相比下降82.12%。

线缆业务在报告期内，在已保有的市场基础上，进一步开拓了海外市场。虽然传统市场竞争激烈；拓展新市场导致费用增加，但是公司不断加大研发力量，提高产品质量和增加产品系列，满足差异化竞争的需求，保持了线缆业务盈利状况平稳。青海中利光棒一期项目产能利用率稳定在80%以上，光纤合格率已超过90%。二期200吨光棒项目正在启动中。2016年重点项目：京广线的广州至坪石段、哈尔滨至佳木斯段、世界最大钻井平台“蓝鲸1号”均有公司产品的身影。

2016年7月公司完成以现金方式收购中利电子至控股权，中利电子的主打产品智能通讯自主网设备，抓住军工行业蓬勃发展的良好机遇，加大与客户的配合，以及技术开发力量，取得预期效益。报告期内，中利电子销售开票10.04亿元，实现净利润1.14亿元。

报告期内，公司电池片产能1.75GW，产能利用率为86%；组件产能2.2GW，产能利用率为77%。取得光伏电站建设指标并开工建设超过500MW。光伏业务主要受光伏电站并网指标延迟核准发放，并网进度滞后，未能及时完全达到转让确认条件的的影响，公司无法在2016年大规模确认相关光伏电站的销售。但同时，相关业务产生的销售费用、管理费用已计入当期，所以影响了公司2016年整体效益体现。

2、资本运作与融资

报告期内，公司完成了发行股份购买资产的行为，以16.97元/股价格，发行69,298,760股新股，交易作价11.76亿元购买腾晖光伏25.19%股权，使之成为公司的全资子公司。并且，公司经过第三届董事会2016年第六次临时会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意按14.51元/股回购12.50万股限制性股票。经过两次运作后，公司的总股本由572,232,308股增至641,406,068股。

同时，中国证监会受理了公司拟募集36.55亿元的非公开发行股票的方案。截至报告期末，公司及相关中介机构已按照中国证监会的要求，在对相关问题逐项落实后以公告形式披露反馈意见回复，并在规定的期限内将书面回复意见报送中国证监会行政许可受理部门。

除常规金融机构授信之外，交易商协会接受公司29亿元超短期融资券注册，有效期2016年3月31日至2018年3月30日。公司全资子公司腾晖光伏收到中国证监会（证监许可【2016】1526号）批复：可采用分期发行方式向合格投资者公开发行面值总额不超过10亿元的公司债券，自核准发行之日起24个月内完成。同时，公司已向深交所提请发行总额不超过10亿元的非公开发行公司债券以及面向合格投资者公开发行总额不超过7亿元的绿色公司债券。截至本报告披露之日，公司已取得深交所出具的《关于江苏中利集团股份有限公司2017年非公开发行公司债券符合深交所转让条件的无异议函》（深证函【2017】126号）。

本报告期内，公司严格按照《中小企业板上市公司规范运作指引》和相关公司制度的要求，为提高节余募集资金使用效率，降低公司财务费用，对于2014年非公开发行的部分节余募集资金32,695.85万元（含利息收入）永久性补充流动资金。

3、新产品开发与荣誉

本报告期内，公司自主研发的“电线电缆用苯乙烯类热塑性弹性体、耐高系统电压光伏组件、低光衰完全抗PID组件”等16项产品获得高新产品认证。公司荣获了“中国工业大奖、国家知识产权优势企业、中国线缆行业光通信最具竞争力企业10强、江苏省企业技术创新奖、江苏省示范智能车间奖”等称号。

4、重点管理工作

以风险为导向，对重点子公司持续开展审计监督。指导子公司规范业务流程，完善内控管理，跟进审查整改事项。并采取评分制，对子公司的审计与整改工作效果与其总经理绩效挂钩，增强各子公司风险管理意识，提升风险管控能力。

加强信息化建设，自主开发了生产过程管理系统、预算管理系统，并和用友财务系统对接；同时，升级ERPU9系统，形成销售-采购-生产-检测-物流-核算全流程信息化以及费用管理智能化，为公司完善科学管理模式夯实了基础。

加强党组织建设，发挥工作效能。深入开展“两学一做”学习教育和主题党日活动，创立了“辉光日新”党建品牌，被列为苏州市党建示范参观企业。在公司党委统一领导下，坚持党建带团建，充分发挥团组织生力军和突击队作用，彰显凝聚青年、带动青年的组织力量。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

| | 2016 年 | | 2015 年 | | 同比增减 |
|----------|-------------------|---------|-------------------|---------|---------|
| | 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 | |
| 营业收入合计 | 11,291,634,930.64 | 100% | 12,139,976,629.35 | 100% | -6.99% |
| 分行业 | | | | | |
| 通信行业 | 2,585,820,629.98 | 22.90% | 2,687,484,539.64 | 22.14% | -3.78% |
| 其他行业 | 2,683,332,052.46 | 23.76% | 2,512,999,734.17 | 20.70% | 6.78% |
| 光伏行业 | 4,876,050,513.73 | 43.18% | 6,876,805,201.23 | 56.65% | -29.09% |
| 特种通讯设备 | 1,037,977,180.52 | 9.19% | - | - | - |
| 光棒光纤项目 | 108,454,553.95 | 0.96% | 62,687,154.31 | 0.52% | 73.01% |
| 分产品 | | | | | |
| 阻燃耐火软电缆 | 2,275,420,229.68 | 20.15% | 2,816,905,538.77 | 23.20% | -19.22% |
| 金属导体 | 526,911,454.67 | 4.67% | 369,703,152.79 | 3.05% | 42.52% |
| 电缆料 | 582,269,752.24 | 5.16% | 583,442,617.87 | 4.81% | -0.20% |
| 船用电缆 | 194,225,921.95 | 1.72% | 391,802,404.17 | 3.23% | -50.43% |
| 光缆及其他电缆 | 1,601,279,420.58 | 14.18% | 861,243,311.59 | 7.09% | 85.93% |
| 光棒及光纤 | 108,454,553.95 | 0.96% | 62,687,154.31 | 0.52% | 73.01% |
| 特种通讯设备 | 1,037,977,180.52 | 9.19% | - | - | - |
| 光伏电池片及组件 | 3,143,464,417.23 | 27.84% | 1,416,733,703.18 | 11.67% | 121.88% |
| 光伏电站 | 1,441,142,942.76 | 12.76% | 5,303,197,135.71 | 43.68% | -72.83% |
| 光伏发电 | 224,400,543.09 | 1.99% | 109,468,009.59 | 0.90% | 104.99% |
| 电站运营维护及其 | 67,042,610.65 | 0.59% | 47,406,352.75 | 0.39% | 41.42% |

| | | | | | |
|-------|------------------|--------|------------------|--------|---------|
| 他 | | | | | |
| 材料及租金 | 89,045,903.32 | 0.79% | 177,387,248.62 | 1.46% | -49.80% |
| 分地区 | | | | | |
| 东北 | 376,384,669.77 | 3.33% | 402,444,448.37 | 3.32% | -6.48% |
| 华北 | 785,687,672.50 | 6.96% | 941,688,680.70 | 7.76% | -16.57% |
| 华东 | 2,978,988,964.02 | 26.38% | 3,038,310,445.00 | 25.03% | -1.95% |
| 华南 | 2,112,964,761.32 | 18.71% | 2,079,773,881.27 | 17.13% | 1.60% |
| 华中 | 600,355,956.10 | 5.32% | 1,068,884,295.59 | 8.80% | -43.83% |
| 西北 | 1,195,380,736.72 | 10.59% | 2,694,333,788.49 | 22.19% | -55.63% |
| 西南 | 267,406,060.62 | 2.37% | 155,871,818.41 | 1.28% | 71.56% |
| 国外 | 2,974,466,109.59 | 26.34% | 1,758,669,271.52 | 14.49% | 69.13% |

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|----------|------------------|------------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分行业 | | | | | | |
| 通信行业 | 2,585,820,629.98 | 2,216,766,935.30 | 14.27% | -3.78% | -3.83% | 0.04% |
| 其他行业 | 2,683,332,052.46 | 2,236,264,963.54 | 16.66% | 6.78% | 7.89% | -0.86% |
| 光伏行业 | 4,876,050,513.73 | 3,722,525,087.09 | 23.66% | -29.09% | -24.68% | -4.47% |
| 特种通讯设备 | 1,037,977,180.52 | 830,119,870.93 | 20.03% | - | - | - |
| 光棒光纤 | 108,454,553.95 | 76,491,973.89 | 29.47% | 73.01% | 31.49% | 22.27% |
| 分产品 | | | | | | |
| 阻燃耐火软电缆 | 2,275,420,229.68 | 1,830,524,255.48 | 19.55% | -19.22% | -21.01% | 1.82% |
| 金属导体 | 526,911,454.67 | 518,884,742.31 | 1.52% | 42.52% | 44.29% | -1.21% |
| 电缆料 | 582,269,752.24 | 470,414,065.86 | 19.21% | -0.20% | -6.86% | 5.78% |
| 船用电缆 | 194,225,921.95 | 148,147,932.84 | 23.72% | -50.43% | -55.49% | 8.68% |
| 光缆及其他电缆 | 1,601,279,420.58 | 1,398,637,784.40 | 12.65% | 85.93% | 101.23% | -6.64% |
| 光棒及光纤 | 108,454,553.95 | 76,491,973.89 | 29.47% | 73.01% | 31.49% | 22.27% |
| 特种通讯设备 | 1,037,977,180.52 | 830,119,870.93 | 20.03% | - | - | - |
| 光伏电池片及组件 | 3,143,464,417.23 | 2,385,648,858.44 | 24.11% | 121.88% | 98.57% | 8.91% |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|
| 光伏电站 | 1,441,142,942.76 | 1,185,553,430.50 | 17.74% | -72.83% | -67.40% | -13.68% |
| 光伏发电 | 224,400,543.09 | 110,096,759.03 | 50.94% | 104.99% | 76.37% | 7.96% |
| 电站运营维护及其他 | 67,042,610.65 | 41,226,039.12 | 38.51% | 41.42% | -0.49% | 25.90% |
| 材料及租金 | 89,045,903.32 | 86,423,117.95 | 2.95% | -49.80% | -48.57% | -2.32% |
| 分地区 | | | | | | |
| 东北 | 376,384,669.77 | 308,397,641.48 | 18.06% | -6.48% | -8.94% | 2.21% |
| 华北 | 785,687,672.50 | 635,276,580.57 | 19.14% | -16.57% | -5.09% | -9.78% |
| 华东 | 2,978,988,964.02 | 2,429,654,389.47 | 18.44% | -1.95% | -0.77% | -0.97% |
| 华南 | 2,112,964,761.32 | 1,788,099,230.90 | 15.37% | 1.60% | 7.06% | -4.32% |
| 华中 | 600,355,956.10 | 531,863,475.84 | 11.41% | -43.83% | -33.34% | -13.94% |
| 西北 | 1,195,380,736.72 | 946,576,113.66 | 20.81% | -55.63% | -48.49% | -10.98% |
| 西南 | 267,406,060.62 | 204,516,331.58 | 23.52% | 71.56% | 62.65% | 4.19% |
| 国外 | 2,974,466,109.59 | 2,237,785,067.25 | 24.77% | -69.13% | 50.14% | 9.52% |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 |
|---------|-----|----|------------|------------|---------|
| 阻燃耐火软电缆 | 销售量 | 公里 | 231,769.72 | 295,091.76 | -21.46% |
| | 生产量 | 公里 | 228,671.07 | 286,287.04 | -20.13% |
| | 库存量 | 公里 | 32,249.84 | 35,348.49 | -8.77% |
| 铜导体 | 销售量 | 吨 | 11,025.25 | 9,549.48 | 15.45% |
| | 生产量 | 吨 | 10,935.49 | 9,444.68 | 15.78% |
| | 库存量 | 吨 | 28.54 | 118.3 | -75.87% |
| 电缆料 | 销售量 | 吨 | 76,425.25 | 71,342.17 | 7.12% |
| | 生产量 | 吨 | 74,803.77 | 71,715.96 | 4.31% |
| | 库存量 | 吨 | 1,708.03 | 3,329.51 | -48.70% |
| 船用电缆 | 销售量 | 公里 | 20,165.92 | 27,907.79 | -27.74% |
| | 生产量 | 公里 | 20,704.7 | 26,689.39 | -22.40% |
| | 库存量 | 公里 | 4,110.78 | 3,572 | 15.08% |
| 光伏组件 | 销售量 | 兆瓦 | 1,065.83 | 447 | 138.44% |
| | 生产量 | 兆瓦 | 1,257.94 | 420 | 199.51% |

| | | | | | |
|--------|-----|------|-----------|--------|---------|
| | 库存量 | 兆瓦 | 241.98 | 49.88 | 385.18% |
| 光伏电站 | 销售量 | 兆瓦 | 90.01 | 686 | -86.88% |
| | 生产量 | 兆瓦 | 458.18 | 756 | -39.39% |
| | 库存量 | 兆瓦 | 669.1 | 300.93 | 122.34% |
| 光纤 | 销售量 | 万芯公里 | 180.34 | 150.32 | 19.97% |
| | 生产量 | 万芯公里 | 165.86 | 178.51 | -7.08% |
| | 库存量 | 万芯公里 | 13.7 | 28.18 | -51.38% |
| 光棒 | 销售量 | 公斤 | 17,700.91 | 0 | 0.00% |
| | 生产量 | 公斤 | 18,767.04 | 0 | 0.00% |
| | 库存量 | 公斤 | 1,066.14 | 0 | 0.00% |
| 特种通讯设备 | 销售量 | 台 | 6,461 | 0 | 0.00% |
| | 生产量 | 台 | 6,464 | 0 | 0.00% |
| | 库存量 | 台 | 3 | 0 | 0.00% |

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、铜导体、电缆料库存量分别减少75.87%、48.7%，主要为：公司加强存货管理、压缩库存，提高存货周转率；
- 2、光伏组件销售量、生产量、库存量分别增加138.44%、199.51%、385.18%，主要为：公司2016年加大光伏组件的生产及销售力度，并备存组件以满足组件的销售及电站的建设；
- 3、光伏电站销售量、生产量分别减少86.88%、39.39%、库存量增加122.34%，主要为：公司2016年受行业政策的影响，电站销售量减少，同时开发建设电站规模也相对减少，电站销售的暂时性未形成大规模销售，导致库存量增加。

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

否

公司2016年1月7日披露了《关于电缆产品中标的公告》（公告编号：2016-007），公司中标大连万达商业地产股份有限公司2016 年度电缆集中采购标段一，中标金额约1亿元。后续签订合同交易价格9455万元，截至本报告期末，已发货7392万元，已回款4890万元。

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

| 行业分类 | 项目 | 2016 年 | | 2015 年 | | 同比增减 |
|------|------|------------------|---------|------------------|---------|--------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 通信行业 | 营业成本 | 2,216,766,935.30 | 24.41% | 2,305,127,306.53 | 24.58% | -3.83% |
| 其他行业 | 营业成本 | 2,236,264,963.54 | 24.62% | 2,072,774,411.05 | 22.10% | 7.89% |

| | | | | | | |
|--------|------|------------------|--------|------------------|--------|---------|
| 光伏行业 | 营业成本 | 3,722,525,087.09 | 40.99% | 4,942,324,440.24 | 52.70% | -24.68% |
| 特种通讯设备 | 营业成本 | 830,119,870.93 | 9.14% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 光棒光纤 | 营业成本 | 76,491,973.89 | 0.84% | 58,174,865.40 | 0.62% | 31.49% |

单位：元

| 产品分类 | 项目 | 2016 年 | | 2015 年 | | 同比增减 |
|-----------|------|------------------|---------|------------------|---------|---------|
| | | 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 | |
| 阻燃耐火软电缆 | 营业成本 | 1,830,524,255.48 | 20.16% | 2,317,274,366.51 | 24.71% | -21.01% |
| 金属导体 | 营业成本 | 518,884,742.31 | 5.71% | 359,615,587.66 | 3.83% | 44.29% |
| 电缆料 | 营业成本 | 470,414,065.86 | 5.18% | 505,073,398.50 | 5.39% | -6.86% |
| 船用电缆 | 营业成本 | 148,147,932.84 | 1.63% | 332,854,052.67 | 3.55% | -55.49% |
| 光缆及其他电缆 | 营业成本 | 1,398,637,784.40 | 15.40% | 695,046,028.88 | 7.41% | 101.23% |
| 光棒及光纤 | 营业成本 | 76,491,973.89 | 0.84% | 58,174,865.40 | 0.62% | 31.49% |
| 特种通讯设备 | 营业成本 | 830,119,870.93 | 9.14% | 0.00 | 0.00% | 0.00% |
| 光伏电池片及组件 | 营业成本 | 2,385,648,858.44 | 26.27% | 1,201,394,213.31 | 12.81% | 98.57% |
| 光伏电站 | 营业成本 | 1,185,553,430.50 | 13.05% | 3,637,076,965.74 | 38.78% | -67.40% |
| 光伏发电 | 营业成本 | 110,096,759.03 | 1.21% | 62,424,090.35 | 0.67% | 76.37% |
| 电站运营维护及其他 | 营业成本 | 41,226,039.12 | 0.45% | 41,429,170.84 | 0.44% | -0.49% |
| 材料及租金 | 营业成本 | 86,423,117.95 | 0.95% | 168,038,283.36 | 1.79% | -48.57% |

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

本期合并财务报表范围的主体较上期相比发生变化，详见本报告“第十一节财务报告”之“八、合并范围的变更”内容。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

| | |
|-------------------------|------------------|
| 前五名客户合计销售金额（元） | 2,304,606,320.69 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 20.41% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 | 0.00% |

| | |
|---|--|
| 例 | |
|---|--|

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|----|------|------------------|-----------|
| 1 | 客户 A | 830,945,041.74 | 7.36% |
| 2 | 客户 B | 499,087,299.93 | 4.42% |
| 3 | 客户 C | 394,241,026.26 | 3.49% |
| 4 | 客户 D | 292,055,345.67 | 2.59% |
| 5 | 客户 E | 288,277,607.09 | 2.55% |
| 合计 | -- | 2,304,606,320.69 | 20.41% |

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

| | |
|---------------------------|------------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 3,039,774,800.25 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 28.81% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 5.91% |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|------------------|-----------|
| 1 | 供应商 A | 1,484,826,814.84 | 14.07% |
| 2 | 供应商 B | 623,493,861.26 | 5.91% |
| 3 | 供应商 C | 417,432,335.91 | 3.96% |
| 4 | 供应商 D | 279,330,604.99 | 2.65% |
| 5 | 供应商 E | 234,691,183.25 | 2.22% |
| 合计 | -- | 3,039,774,800.25 | 28.81% |

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

| | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|----------------|--------|--|
| 销售费用 | 491,477,025.23 | 334,159,974.45 | 47.08% | 主要原因为：2016 年组件销售量比上年同期增长 138.44%，导致运费等相关费用随着销售的扩大而大幅增加 |
| 管理费用 | 989,098,543.66 | 801,042,213.30 | 23.48% | 主要原因为：1、公司加大研发投入，本报告期研发费用比去年增加 22.75%；2、公司规模扩大以及实施 |

| | | | | |
|------|----------------|----------------|-------|---------------------------|
| | | | | 股权激励预提行权费用等增加工资福利 42.17%； |
| 财务费用 | 524,641,649.00 | 519,904,179.96 | 0.91% | |

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

本报告期内，公司共投入研发费用41,828.33万元，同比增长22.75%。主要研发项目情况如下：

| 项目名称 | 研发目的 | 项目进展 | 项目拟达到的目标 |
|-----------------|---|--------------|-----------------------------|
| 新能源电动汽车欧标充电桩电缆 | 国内市场上欧标充电桩电缆自主品牌寥寥无几，抢占市场。 | 已完成小试，后续批量生产 | 力争使该款产品在性能优于市面上同等用途产品。 |
| 轨道交通电缆 | 电缆屏蔽层具有良好的屏蔽性能，可用于铁路电气化区段或强电干扰区域。 | 已完成小试，后续批量生产 | 拓展公司在铁路市场中的产品系列。 |
| 低光衰完全抗PID组件 | 减小组件功率衰减，延长产品高效率的工作时间，进一步降低系统的发电成本。 | 预计2018年上半年完成 | 增加客户的投资收益率，延长电站的使用寿命。 |
| N型双面电池及其双玻组件 | 具有发电量高、可靠性强、高耐候性（无光衰、无电势诱导衰减）、透明、双面发电的双玻组件。 | 预计2018年年底完成 | 加快传统p型晶体硅技术向高效n型晶体硅技术的升级换代。 |
| 高原环境中的高速拉丝装备及技术 | 自主研发、设计高原高速拉丝的关键设备。 | 正进入试运行阶段 | 较普通拉丝设备的生产效率提高10%。 |
| 道路作业雷达预警防护系统 | 预防交通事故现场二次伤害发生。 | 已完成小试，后续批量生产 | 通过声光等报警终端的警示功能，提示躲避危险。 |
| 无人机地空自组网系统 | 通过无人机做为空中中继点，实现地空全面覆盖的自组网系统。 | 已完成小试，后续批量生产 | 使网络系统立体化，有效规避障碍物。 |

公司研发投入情况

| | 2016 年 | 2015 年 | 变动比例 |
|-----------------|----------------|----------------|--------|
| 研发人员数量（人） | 1,186 | 979 | 21.14% |
| 研发人员数量占比 | 13.90% | 14.12% | -0.22% |
| 研发投入金额（元） | 418,283,331.39 | 340,771,855.54 | 22.75% |
| 研发投入占营业收入比例 | 3.70% | 2.81% | 0.89% |
| 研发投入资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| 资本化研发投入占研发投入的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

| 项目 | 2016 年 | 2015 年 | 同比增减 |
|---------------|-------------------|-------------------|----------|
| 经营活动现金流入小计 | 12,933,769,564.78 | 11,107,881,701.53 | 16.44% |
| 经营活动现金流出小计 | 14,279,834,672.96 | 11,754,507,957.45 | 21.48% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,346,065,108.18 | -646,626,255.92 | -108.17% |
| 投资活动现金流入小计 | 359,102,212.92 | 165,461,709.15 | 117.03% |
| 投资活动现金流出小计 | 921,578,809.78 | 1,014,611,273.18 | -9.17% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -562,476,596.86 | -849,149,564.03 | 33.76% |
| 筹资活动现金流入小计 | 10,870,661,616.84 | 10,085,483,638.59 | 7.79% |
| 筹资活动现金流出小计 | 9,155,853,035.48 | 8,670,430,265.48 | 5.60% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,714,808,581.36 | 1,415,053,373.11 | 21.18% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -121,156,012.05 | -79,919,843.62 | -51.60% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额比去年减少108.17%，主要为：1）、公司2016年收到10亿元商业承兑汇票在本年贴现，财务处理计入筹资活动产生的现金流，因此减少了经营活动的现金流；2）、2016年开发建设的电站未能在年底大规模转让，导致未能有应收款流入，且前期开发建设的电站资金流出较大；

2、投资活动产生的现金流量净额比去年增加33.76%，主要为：2016年转让常熟中巨19.05%股权。

3、筹资活动产生的现金流量金额比去年增加21.18%，主要为2016年公司发行股份购买资产，发行新股69,298,760股，对价为11.76亿元。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要为：1）、公司2016年收到10亿元商业承兑汇票在本年贴现，财务处理计入筹资活动产生的现金流，因此减少了经营活动的现金流；2）、2016年开发建设的电站未能在年底大规模转让，导致未能有应收款流入，且前期开发建设的电站资金流出较大；

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|----------|----------------|---------|--|----------|
| 投资收益 | 98,609,519.50 | 87.12% | 主要为 1、公司收购中利电子 17.36% 股权日之前持有的中利电子 33.50% 股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额 6,569.08 万元计入当期投资收益。2、公司在报告期内确认了按权益法核算的参股公司所产生的盈利。 | 是 |
| 公允价值变动损益 | -1,079,625.45 | -0.95% | | |
| 资产减值 | 187,158,344.78 | 165.36% | 主要为 1、应收账款、其他应收款根据账龄及客户信用程度计提的坏账准备；2、可供出售金融资产按公允价格计提的减值准备；3、根据公司存货可变现净值计提存货跌价准备。详见 4 月 25 日公告编号 2017-060。 | 是 |
| 营业外收入 | 80,379,906.07 | 71.02% | 主要为公司取得的政府补助 | 是 |
| 营业外支出 | 25,318,615.57 | 22.37% | 主要为按规定缴纳的防洪保安基金、其他综合基金以及公司的公益性捐赠支出等。 | 是 |

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 2016 年末 | | 2015 年末 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
|--------|------------------|--------|------------------|--------|--------|----------------|
| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
| 货币资金 | 3,074,818,020.39 | 12.34% | 3,637,951,601.01 | 17.04% | -4.70% | |
| 应收账款 | 6,011,960,305.04 | 24.12% | 7,024,620,509.25 | 32.91% | -8.79% | 公司加强了应收账款的回收。 |
| 存货 | 6,430,878,308.52 | 25.80% | 3,286,745,390.58 | 15.40% | 10.40% | 尚未转让的电站体现在存货中。 |
| 投资性房地产 | | 0.00% | | 0.00% | 0.00% | |

| | | | | | | |
|--------|------------------|--------|------------------|--------|--------|-----------------------|
| 长期股权投资 | 192,591,123.36 | 0.77% | 237,588,562.05 | 1.11% | -0.34% | |
| 固定资产 | 3,776,341,716.59 | 15.15% | 3,173,668,511.93 | 14.87% | 0.28% | |
| 在建工程 | 420,479,121.48 | 1.69% | 636,661,373.07 | 2.98% | -1.29% | |
| 短期借款 | 5,646,618,025.92 | 22.66% | 3,687,385,072.81 | 17.27% | 5.39% | 收购中利电子纳入合并范围，其短期借款并入。 |
| 长期借款 | 1,460,340,929.72 | 5.86% | 1,481,414,158.78 | 6.94% | -1.08% | |

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 期末数 |
|------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|----------------|
| 金融资产 | | | | | | | |
| 1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产） | 1,319,262.00 | | | | | | |
| 3.可供出售金融资产 | 255,896,957.09 | | 44,402,085.29 | 50,908,706.97 | | | 290,727,121.94 |
| 金融资产小计 | 257,216,219.09 | | 44,402,085.29 | 50,908,706.97 | | | 290,727,121.94 |
| 上述合计 | 257,216,219.09 | | 44,402,085.29 | 50,908,706.97 | | | 290,727,121.94 |
| 金融负债 | 816,550.00 | -1,079,625.45 | | | | | 1,331,516.21 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|------------------|------------------|
| 一、用于借款、发行债券抵押的资产 | | |
| 固定资产净值 | 1,935,272,889.56 | 1,930,207,862.53 |

| | | |
|----------------------|------------------|------------------|
| 无形资产净值 | 277,346,657.30 | 220,072,775.22 |
| 在建工程 | 190,470,701.08 | 155,926,582.55 |
| 存货 | 311,246,355.96 | 19,598,075.08 |
| 股权（注1） | 829,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金 | 997,236,749.00 | 1,498,036,660.39 |
| 三、用于开具信用证而交纳保证金 | 31,185,258.48 | 30,323,325.97 |
| 四、用于开具保函而交纳保证金 | 162,821,583.20 | 103,781,172.89 |
| 五、用于借款而交纳的保证金 | 9,695,000.00 | 10,775,000.00 |
| 六、用于借款质押的应收账款 | 787,116,708.96 | 829,061,002.16 |
| 七、已背书未终止确认的商业承兑汇票 | 1,043,959,525.00 | 4,941,497.01 |
| 八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收票据 | 8,364,762.05 | |
| 合计 | 6,583,716,190.59 | 4,807,723,953.80 |

注1：系公司以持有子公司股权对外部融资方提供质押。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

| 被投资公司名称 | 主要业务 | 投资方式 | 投资金额 | 持股比例 | 资金来源 | 合作方 | 投资期限 | 产品类型 | 截至资产负债表日的进展情况 | 预计收益 | 本期投资盈亏 | 是否涉诉 | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|------------|------------------------------|------|---------------|--------|------|-------------------|------|------|----------------|------|---------------|------|-------------|--------------------------|
| 中利万农技术有限公司 | 农业科学研究与试验发展；技术开发、技术咨询、技术服务、技 | 新设 | 13,000,000.00 | 65.00% | 自有资金 | 曹国江、周邦社、孙金广、李川、陈晶 | 长期 | 农业技术 | 工商手续已完成，投资资金到位 | 0.00 | -1,489,758.41 | 否 | 2016年02月05日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|----|-------------------|--------|----------|---|----|----------|---|------|--------------------|---|---------------------|---|
| | 术转 让。(企 业依法 自主选 择经营 项目, 开展经 营活 动;依 法须经 批准的 项目, 经相关 部门批 准后依 批准的 内容开 展经营 活动; 不得从 事本市 产业政 策禁止 和限制 类项目 的经营 活动。) | | | | | | | | | | | | | |
| 江苏中 利电子 信息科 技有限 公司 | 信息及 通讯技 术及设 备的研 发、生 产及销 售;计 算机系 统集 成;电 子、通 讯产品 的研 发、技 术咨 询、技 术转 | 收购 | 60,000, 000.00 | 50.86% | 自有资 金 | 萍乡琳 源企业 管理 中心、 黄卫、 金政 华 | 长期 | 电子通 讯 | 工商 手续 已完 成,收 购资 金已 支付 | 0.00 | 123,267, 822.15 | 否 | 2016年 06月18 日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|----|------------------|---------|--------|------------------------------|----|---------------|-----------------|------|-----------------|---|-------------|---|
| | 让。 | | | | | | | | | | | | | |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 太阳能光伏发电产品的研发、制造、销售；太阳能光伏产品的技术咨询、技术服务、安装调试；光伏电站投资运营；光伏电站EPC（设计、采购、建设）总承包；从事货物进出口业务及技术进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品技术除外；特种水产品养殖（不含水产苗 | 收购 | 1,176,158,000.00 | 100.00% | 发行股份购买 | 国开金融、农银苏州投资、国联创投、农银无锡投资、农银国联 | 长期 | 光伏电池片、组件、光伏电站 | 工商手续已完成，发行股份已上市 | 0.00 | -138,848,124.07 | 否 | 2016年07月29日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----|---------------|--------|------|-----------|----|-------|-----------------|------|------------|---|-------------|---|
| | 种生产)及销售。 (依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动) | | | | | | | | | | | | | |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 光纤预制棒、光纤、光纤接插件的生产和销售;经营本企业自身产品及技术的进出口业务;经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件的销售;经营国家禁止和指定公司经营以外的进出 | 收购 | 30,000,000.00 | 77.60% | 自有资金 | 国发展基金有限公司 | 长期 | 光棒、光纤 | 工商手续已完成,收购资金已支付 | 0.00 | 744,470.58 | 否 | 2016年11月15日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------------|----|-----------------|----|----|----|----|----|----|------|----------------|----|----|----|
| | 口业务；经营进料加工（以上经营范围国家有专项规定的凭许可证经营）*** | | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | -- | 1,279,15,800.00 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 0.00 | -16,325,589.75 | -- | -- | -- |

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目名称 | 投资方式 | 是否为固定资产投资 | 投资项目涉及行业 | 本报告期投入金额 | 截至报告期末累计实际投入金额 | 资金来源 | 项目进度 | 预计收益 | 截止报告期末累计实现的收益 | 未达到计划进度和预计收益的原因 | 披露日期（如有） | 披露索引（如有） |
|--------------------|------|-----------|----------|----------------|----------------|------|--------|------|---------------|--------------------------------|-------------|---|
| 青海中利光纤技术有限公司（一、二期） | 自建 | 是 | 光棒与光纤 | 216,772,383.65 | 673,619,915.73 | 自有 | 70.00% | 0.00 | 744,470.58 | 截至本报告期末，一期生产处于初期阶段，二期处于建设启动阶段。 | 2017年04月25日 | http://www.cninfo.com.cn |
| 常熟中联光电扩产 | 自建 | 是 | 高分子材料 | 56,093,583.50 | 84,059,755.72 | 自有 | 52.00% | 0.00 | 20,609,814.06 | 截至本报告期末，基础设施完成。 | 2017年04月25日 | http://www.cninfo.com.cn |
| 泰国工厂 | 自建 | 是 | 光伏电池片与组件 | 206,191,233.74 | 511,505,878.11 | 自有 | 95.00% | 0.00 | -924,770.87 | 截至本报告期末，一期已完工 | 2017年04月25日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|----|----|-------|----------------|------------------|----|--------|------|---------------|---------------------------|-------------|---|
| | | | | | | | | | | 投产，二期处于试生产阶段。 | | |
| 辽宁中联工厂 | 自建 | 是 | 高分子材料 | 14,996,649.75 | 53,012,460.59 | 自有 | 98.00% | 0.00 | -4,644,173.19 | 截至本报告期末，基础设施基本完成，处于试生产阶段。 | 2017年04月25日 | http://www.cninfo.com.cn |
| 合计 | -- | -- | -- | 494,053,850.64 | 1,322,198,010.15 | -- | -- | 0.00 | 15,785,340.58 | -- | -- | -- |

4、以公允价值计量的金融资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 资产类别 | 初始投资成本 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 累计投资收益 | 期末金额 | 资金来源 |
|------|----------------|------------|---------------|----------|----------|--------|----------------|------|
| 股票 | 307,320,022.03 | | 35,938,610.70 | | | | 226,665,826.78 | 自有资金 |
| 债券 | 95,974,032.00 | | 8,463,474.59 | | | | 64,061,295.16 | 自有资金 |
| 合计 | 403,294,054.03 | 0.00 | 44,402,085.29 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 290,727,121.94 | -- |

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金总额 | 本期已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 报告期内变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额比例 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 | 闲置两年以上募集资金金额 |
|------|------|--------|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|---------------|--------------|
| | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|--------|--------|----------|--------|
| 2014 | 非公开发行股票 | 121,803.83 | 852.76 | 90,406.48 | 32,695.85 | 32,695.85 | 26.84% | 713.94 | 存放在专用账户内 | 713.94 |
| 2016 | 发行股份购买资产 | 117,600 | 117,600 | 117,600 | 0 | 0 | 0.00% | 0 | 已使用完毕 | 0 |
| 合计 | -- | 239,403.83 | 118,452.76 | 208,006.48 | 32,695.85 | 32,695.85 | 26.84% | 713.94 | -- | 713.94 |
| 募集资金总体使用情况说明 | | | | | | | | | | |
| <p>2014 年非公开发行股票募集资金：根据公司 2013 年第四次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]171 号《关于核准中利科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，公司非公开发行人民币普通股（A 股）股票 87,692,308 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价人民币 14.30 元，募集资金总额为人民币 1,254,000,004.40 元，扣除发行费用人民币 35,961,692.42 元后，实际募集资金净额为人民币 1,218,038,311.98 元。上述募集资金实际到位时间为 2014 年 3 月 20 日，存入公司募集资金专用账户。以上非公开发行新股募集的资金已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了天衡验字（2014）00027 号《验资报告》。截至 2016 年 12 月 31 日，募集资金存款利息收入 2,013.10 万元，已使用募集资金 90,406.48 万元（其中：A、投入“青海省 100 兆瓦并网光伏发电项目”62,193.54 万元，B、投入“新疆维吾尔自治区 20 兆瓦并网光伏发电项目”15,613.52 万元，C、投入“新疆生产建设兵团 20 兆瓦并网光伏发电项目”12,599.42 万元），支付银行手续费 0.66 万元，部分节余募集资金永久性补充流动资金 32,695.85 万元（含利息收入），募集资金专户余额 713.94 万元(含利息收入)。</p> <p>2016 年发行股份购买资产募集资金：根据公司第三届董事会 2015 年第九次临时会议及 2016 年第一次临时股东大会，并经中国证券监督管理委员会证监许可【2016】1467 号《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》，核准公司向国开金融发行 49,209,138 股股份、向农银苏州投资发行 2,108,963 股股份、向国联创投发行 5,623,901 股股份、向农银无锡投资发行 8,435,852 股股份、向农银国联发行 3,514,938 股股份购买相关资产，交易总对价为 117,600.00 万元。根据天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的天衡验字[2016]00144 号《验资报告》，截至 2016 年 7 月 19 日，国开金融、农银苏州投资、国联创投、农银无锡投资和农银国联作为转让方已将合计持有的中利腾晖 25.19% 股权转让过户至上市公司，认缴上市公司向上述转让方发行人民币普通股（A 股）69,298,760 股。本次交易中发行股份购买资产部分的非公开发行新增股份 69,298,760 股，经深圳证券交易所批准于 2016 年 7 月 29 日在深圳证券交易所上市。</p> | | | | | | | | | | |

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向 | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|------------------------|----------------|------------|------------|----------|---------------|---------------------|------------------|-----------|----------|---------------|
| 承诺投资项目 | | | | | | | | | | |
| 青海省 100 兆瓦并网光伏发电项目 | 否 | 85,962.14 | 85,962.14 | 38 | 62,193.54 | 72.35% | 2013 年 12 月 31 日 | 注 1 | 是 | 否 |
| 新疆维吾尔自治区 20 兆瓦并网光伏发电项目 | 否 | 17,992.71 | 17,992.71 | 6.7 | 15,613.52 | 86.78% | 2013 年 12 月 31 日 | 注 1 | 是 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------|------------|------------|------------|---------|------------------|-----|----|----|
| 新疆生产建设兵团 20 兆瓦并网光伏发电项目 | 否 | 17,848.98 | 17,848.98 | 808.06 | 12,599.42 | 70.59% | 2014 年 09 月 01 日 | 注 1 | 是 | 否 |
| 发行股份购买腾晖少数股权项目 | 否 | 117,600 | 117,600 | 117,600 | 117,600 | 100.00% | 2016 年 07 月 29 日 | 注 2 | - | 否 |
| 承诺投资项目小计 | -- | 239,403.83 | 239,403.83 | 118,452.76 | 208,006.48 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 超募资金投向 | | | | | | | | | | |
| 无 | | | | | | | | | | |
| 归还银行贷款（如有） | -- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | -- | -- | -- | -- |
| 补充流动资金（如有） | -- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% | -- | -- | -- | -- |
| 超募资金投向小计 | -- | 0 | 0 | 0 | 0 | -- | -- | 0 | -- | -- |
| 合计 | -- | 239,403.83 | 239,403.83 | 118,452.76 | 208,006.48 | -- | -- | 0 | -- | -- |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目） | 注 1:上述光伏发电募集资金项目已在 2014 年转让，项目产生的所有效益已经在 2014 年确认，故本年度无实现的效益； 注 2:由于大部分省份都延迟到 2016 年第四季度正式核准并发放并网指标，造成整个光伏电站行业大部分已建电站的并网进度滞后。受此影响，公司在 2016 年末并网的部分电站未能完全满足收入确认条件，影响了光伏电站业绩体现。 | | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 适用 2014 年 4 月 3 日，公司第三届董事会 2014 年第三次临时会议审议通过了《关于以非公开发行募集资金置换先期投入募投项目自筹资金的议案》，决定用募集资金 64,420.08 万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。 | | | | | | | | | |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 不适用 | | | | | | | | | |
| 项目实施出现募集资 | 适用 | | | | | | | | | |

| | |
|----------------------|--|
| 金结余的金额及原因 | 公司根据各项目的实际情况，本着节约、合理及有效的原则使用募集资金，公司通过强化工程项目招标管理、改进工艺流程等措施降低了设备和基建支出，同时加强工程项目竣工决算审计严格控制项目各项费用，合理降低了项目成本和费用，另外还有一部分结余来源于募集资金存款利息。公司经过第三届董事会 2016 年第三次临时会议以及 2016 年第四次临时股东大会审议通过，将部分结余募集资金 32,695.85 万元（包括利息收入）永久性补充流动资金。 |
| 尚未使用的募集资金用途及去向 | 存放于公司募集资金专户。 |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 | 无 |

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

| 交易对方 | 被出售股权 | 出售日 | 交易价格（万元） | 本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元） | 出售对公司的影响 | 股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例 | 股权出售定价原则 | 是否为关联交易 | 与交易对方的关联关系 | 所涉及的股权是否已全部过户 | 是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施 | 披露日期 | 披露索引 |
|---------------|---------------|------------------|----------|----------------------------|----------|--------------------------|----------|---------|------------|---------------|-----------------------------------|------------------|--------------------------|
| 苏州沙家浜旅游发展有限公司 | 常熟中巨新能源投资有限公司 | 2016 年 12 月 20 日 | 20,000 | 16,728.81 | 积极 | 225.30% | 资产评估 | 否 | 不适用 | 是 | 是 | 2016 年 12 月 23 日 | http://www.cninfo.com.cn |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 19.05% | 股权 | | | | | | | | | | | |
|--------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|------|------|------------------------|-------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| 广东中德 | 子公司 | 电线电缆生产与销售 | 240,000,000.00 | 515,809,253.59 | 377,936,579.54 | 1,133,688,916.45 | 41,430,473.97 | 40,442,962.22 |
| 中联光电 | 子公司 | 有色金属线材、PVC、PE 电缆料生产与销售 | 200,000,000.00 | 865,824,103.15 | 309,533,624.99 | 2,037,457,438.06 | 33,979,706.38 | 27,967,791.94 |
| 常熟利星 | 子公司 | 光电产品研发、电线电缆、电子插件生产与销售 | 5,000,000.00 | 84,358,711.52 | 7,910,646.44 | 105,645,607.03 | 10,199,327.88 | 8,862,942.89 |
| 常州电缆 | 子公司 | 船用电缆、橡皮、塑料绝缘电缆生产与销售 | 351,000,000.00 | 880,199,283.95 | 423,222,726.49 | 405,447,735.85 | 2,660,316.16 | 5,586,270.75 |
| 深圳中利 | 子公司 | 电线电缆生产与销售 | 73,880,000.00 | 310,573,416.10 | 190,889,299.76 | 910,268,677.07 | 23,318,774.64 | 18,616,895.55 |
| SCA | 子公司 | 电缆生产与销售 | 新加坡币 3,375,000.00 | 72,909,482.77 | 33,039,688.36 | 102,372,135.07 | 2,082,758.37 | 2,337,654.93 |
| 青海中利 | 子公司 | 光纤预制棒、光纤与光纤接插件生产与销售 | 193,300,000.00 | 909,989,704.51 | 185,129,991.17 | 113,068,400.25 | 1,802,097.33 | 744,470.58 |
| 中利电子 | 子公司 | 信息及通信技术、设备研发、生产、销售 | 100,000,000.00 | 1,207,586,600.35 | 249,913,642.61 | 1,003,648,275.12 | 131,345,645.74 | 113,834,234.27 |
| 长飞中利 | 参股公司 | 光纤光缆及其制品生产与销售 | 92,880,000.00 | 684,200,374.80 | 272,151,773.45 | 922,113,472.18 | 45,515,590.24 | 40,482,463.61 |
| 科宝光电 | 参股公司 | 生产以连接光缆、控制 | 18,881,820.33 | 193,805,724.16 | 113,390,407.03 | 213,816,971.55 | 19,603,011.58 | 16,665,557.33 |

| | | | | | | | | | |
|-------|-----|---------------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|--|
| | | 电缆、高频同轴电线、通讯线材为主的光电子产品与销售 | | | | | | | |
| 腾晖光伏 | 子公司 | 光伏发电产品的研发、制造、销售。 | 2,965,006,540.76 | 16,867,887,712.11 | 3,965,259,791.14 | 5,104,624,396.80 | -114,974,955.46 | -76,654,615.12 | |
| 苏南互联网 | 子公司 | 资产证券化商务信息服务 | 500,000,000.00 | 3,686,751.61 | 2,243,294.53 | 206,561.00 | -17,763,814.02 | -17,748,276.80 | |
| 上海网能 | 子公司 | 电力科技、网络科技等技术开发、转让、合同能源管理。 | 100,000,000.00 | 6,857,693.65 | 6,658,768.84 | 331,467.97 | -3,285,046.35 | -3,285,046.35 | |
| 辽宁中德 | 子公司 | 电线电缆生产与销售 | 303,496,700.00 | 729,374,317.71 | 267,401,793.15 | 572,344,293.36 | -27,988,469.47 | -21,139,395.64 | |
| 中利万农 | 子公司 | 农业科学研究与试验发展、技术 | 100,000,000.00 | 17,977,245.48 | 17,708,063.98 | 97,588.80 | -2,291,653.25 | -2,291,936.02 | |

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
|---------------------|----------------------|---------------|
| 常熟中巨新能源投资有限公司 | 转让持有其 19.05% 股权 | 积极 |
| 丽威集团有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 骏德集团控股有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 联诚亚太投资有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 利城亚太投资有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 文昌海骊光伏发电有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 苏州中利腾晖贸易有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 常熟创展光伏电站开发有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 湖州宏晖光伏发电有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 焦作中晖光伏发电有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 常熟诚元光伏电站开发有限公司 | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| Urdel Energy S.R.L. | 收购其 100% 股权 | 积极 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 收购其 17.36% 股权，纳入合并范围 | 积极 |

主要控股参股公司情况说明

线缆业务的子公司稳健发展，经营情况平稳；受光纤光缆业务的利好带动，参股公司长飞中利业绩在本报告期内有较大幅度提升，公司对其投资收益明显增加。特种通讯设备业务达到了预期收益。

腾晖光伏的光伏电站业务，在本报告期内主要受并网指标延迟核准发放，并网进度滞后，未能及时完全达到2016年转让确认条件的影响，无法在本报告期内大规模确认相关光伏电站的销售。但同时，相关业务产生的销售费用、管理费用已计入当期，所以出现亏损。

辽宁中德从事电力电缆的销售，其销售规模尚未达到预计目标，本报告期内出现亏损。

苏南互联网、上海网能、中利万农均为成立不满两年的公司，经营模式尚不成熟、业务发展仍处于初期阶段，本报告期内出现亏损。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

一、行业格局和趋势

1、线缆行业

线缆行业作为国民经济建设的重要配套产业之一，占据中国电工行业四分之一的产值，线缆行业总体保持了高于国民生产总值增幅的发展态势和产销水平。近年，随着国内经济进入“新常态”，以及线缆行业的主体市场，例如国家电网、轨道交通、能源等市场对产品质量、服务、价格的要求越来越高，均逐渐采取了集中统一招标的方式，线缆市场需求逐步向大型企业集聚。

国家“一带一路”战略为线缆行业走出去带来新希望；通信行业将受益于国家全新的信息高速公路建设，未来前景可期；同时国内开展的光纤“反倾销”行为，也为光、电缆产业提供了巨大的市场空间。

2、特种通讯设备行业

近年来，军工行业已成为阶段性热点。随着国家大力倡导军改以及在军工方面的投入增加，这一轮经济转型，军民融合已经上升为国家战略，公司的特种通讯设备业务发展前景可期。

3、光伏行业

太阳能资源丰富、分布广泛，是最具发展潜力的可再生能源。随着全球能源安全和环境污染等问题日益突出，太阳能光伏发电因其自身具备的优点已成为世界各国普遍关注和重点发展的新兴产业。开发利用太阳能已成为我国保障能源安全、加强环境保护、应对气候变化的重要措施，是能源结构调整的重要方向。2016年12月，国家能源局发布《太阳能发展“十三五”规划》，规划明确提出：到2020年底，太阳能发电装机达到1.1亿千瓦以上，其中，光伏发电装机达到1.05亿千瓦以上；2020年，太阳能年利用量达到1.4亿吨标准煤以上，占非化石能源消费比重的18%以上，“十三五”期间新增太阳能年利用总规模折合7500万吨标准煤以上，约占新增非化石能源消费比重的30%以上。

为落实国家能源结构调整战略，近年来，国务院及行业主管部门陆续出台了一系列政策文件以支持光伏发电产业的发展，我国光伏发电行业得到了蓬勃的发展。特别是在光伏业务在农业的发展方向方面：国家发改委、国务院扶贫办、国家能源局联合发文（发改能源【2016】621号）明确了实施光伏扶贫项目的重要意义和工作目标。

随着国家产业政策持续支持、光伏系统发电效率继续提升、上游成本下降、产业技术进步，光伏发电行业在未来可预见的几年内仍将处于快速增长期。

二、公司发展战略

公司业务将在现有稳健发展的基础上，抓住挑战和机遇并存的时机，进一步加强组织效率，强化品牌形象，持续引进和培养各类人才；根据市场需求快速、有效的调整产能，做到国内、国际业务并驾齐驱；民用、军用产品齐头并进。鼓励专利技术发明的创造，结合市场需求积极开发新产品和光伏电站开发经营的新模式，提升质量、降低成本，打造精品。通过与

科研院校的合作，依托其研发优势和公司多年的技术、品牌沉淀，进一步拓宽产品系列与规模，满足客户的不同层面需求。

1、线缆业务方面

在稳固提升原有业务基础上，紧跟国家“一带一路”的发展战略，培育、拓展、稳固海外市场，优化产品结构，进一步拓展和稳固全产业链的客户战略合作关系；

2、特种通讯设备业务方面

一是依托现有客户不断拓展公司产品的应用领域；二是在现有产品基础上拓展新的应用领域，在民用、安防等领域有所突破；

3、光伏业务方面

公司在原有业务稳固发展的基础上，将进一步结合在行业内公司首创的“智能光伏+科技农业”新模式，实现全新一代的“农光互补”技术。在推广光伏电站建设新模式的同时，提升农业现代化水平、促进光伏、农业双增收。

公司将积极发起产业组团“包县脱贫”创新模式。目标是在 200 个贫困县（约 20000 个贫困村）建设贫困村光伏农场，为此公司已建立总承建 EPC 和 25 年电站运维管理的扶贫商业模式，贫困县村的光伏农场产权归属贫困县政府所有，让贫困县村都拥有自己的发电厂，获取 25 年光伏+农业+就业的稳定收益，确保在精准扶贫方面取得显著效果。

三、2017年公司经营计划

1、继续强化公司在供应链垂直整合方面的优势，深耕市场，持续优化客户结构，巩固核心客户，加大新客户的开发、新产品的应用以及加强光伏电站项目管理。通过精细化、智能化管理，推进生产自动化、光伏项目开发建设信息化和系统化、业务整合、平台搭建等，进一步突显规模效应，提升产品的品质和盈利能力，强化核心竞争力，实现销售收入和利润的稳定增长。

2、公司将按发展规划，沿着产业链积极开展产业整合，在产业链已纵向覆盖的基础上横向拓展整合。为降低公司未来的经营风险，公司将完善对外投资管理制度相关细节及相关管控流程，降低公司对外投资行为风险；加强内部审计工作的力度，确保运营安全。同时，还将优化产业布局，增强公司的综合竞争优势，确保公司持续稳定发展。青海中利光棒二期将在4月底投入试生产；腾晖光伏的扶贫光伏项目在安徽灵璧、四川宣汉、吉林通榆、山西山阳等17个贫困县，共计超过600MW电站正有序进行建设和并网准备工作，为后续扶贫光伏业务开展奠定了基础。

3、根据公司发展方向与业务发展需要，2017年公司将进一步强化人力资源工作，持续完善人力资源管理制度，包括建立中高层干部储备库、人才评价与培养机制、深化绩效考核、加强激励制度及日常监管机制、员工关怀机制等。公司将通过外部引进、内部培养相结合的方式组建一支更强的人才队伍，以适应公司业务快速增长的需要。同时，公司将不断完善和优化用人机制，吸纳优秀经营管理人才、营销人才和研发人才，搭建合理的初、中、高级人才梯队。建立科学的人力资源管理体系，进一步增强公司持续发展能力；完善薪酬体系，制定有竞争力的薪酬策略，实施各业务利润考核激励计划，实现关键岗位、核心人才的稳定。

4、加强管控三项费用的支出，积极深化预决算管理工作，统筹安排经费开支，发挥好财务管理的资源调配作用；全面提升分析赢利能力、资产结构调控能力、筹措资金能力、成本控制能力、客户分析能力，在市场管理、产品价格管理、供应链管理、光伏项目开发管理等方面为公司管理决策提供准确的判断依据，使财务分析成为公司经营管理重要内容和手段。

5、在主营业务发展良好的前提下，持续跟踪市场热点信息，关注高端制造、具有市场前景的项目，适时可考虑利用借助资本平台进行并购重组，通过整合资源，实现协同效应，从而提高效率和盈利能力，促进公司的整体发展。

四、公司经营目标实现可能面对的风险

公司将可能对生产经营状况、财务状况和持续盈利能力产生不利影响的主要风险因素进行识别，并按其对公司影响的重要程度进行排序如下：

1、光伏行业政策风险：

目前光伏发电尚不具有直接进入市场竞争的能力，光伏电站项目收益主要依靠其取得的国家对光伏上网电价的补贴标准。如果国家制定的光伏项目鼓励政策无法得到地方政府的严格执行，或国家过快下调甚至取消光伏项目的电价补贴，都将影响公司光伏电站项目销售效益的实现，不利于公司业绩的体现。

措施：公司杜绝盲目扩大电站开发建设数量。项目实施前，将加强其政策性、技术性、经济性分析论证工作，确保光

光伏电站项目开发的可行性。加强对项目开发建设过程中的管理，在确保质量、发电效率的前提下，快速推进建设速度，办理齐全相关手续，力争早日达到并网及交付的条件，实现光伏电站转让并且达到预期收益。

2、应收账款风险：

截至报告期末，公司光伏业务应收账款余额较大，约占合并报表口径应收账款余额的66.3%，存在一定的回收风险。

措施：公司将严格控制账款回收风险，在制定合理信用政策，强化合同款项回收条款规定与管理，建立催款责任等措施的基础上，进一步加强光伏项目全套手续文件的办理与管理。

3、原材料价格波动风险：

公司主要原材料铜、铝、PVC、硅片等可能受宏观经济影响出现大幅度波动，该部分原材料价格的稳定性在一定程度上影响公司盈利水平的稳定性。

措施：公司通过不断强化原料采购的风险防控力度，启动期货套保，签署保障合约，合理控制库存水平，优化产品结构，技术改进等措施避免或减少原料价格波动产生的风险。

4、汇率风险：

对于公司的海外订单，如果未来人民币汇率发生较大波动，将会对公司经营产生一定的影响。

措施：公司采取了包括紧密关注汇率，启动外汇套保，及时根据汇率调整产品价格保障产品利润，把握结汇时点，加强成本控制等措施避免或减少汇率风险。

5、再融资存在不确定性的风险：

公司已向中国证监会提交了定向增发申请文件反馈意见的回复，该事项能否获得中国证监会核准存在不确定性，公司将根据本次事项的最新进展情况及时履行信息披露义务。

公司在行业竞争格局和发展趋势、未来发展战略、经营计划等方面始终保持稳健，不存在对公司未来发展战略和经营目标产生严重不利影响的重大风险因素。公司将不断加强风险因素识别与管控工作，为公司持续稳定发展提供有效保障。

五、公司实际经营业绩低于盈利预测原因

本报告期内，公司光伏业务主要受光伏电站并网指标延迟核准发放，并网进度滞后，未能及时完全达到转让确认条件的的影响，无法在2016年大规模确认相关光伏电站的销售，仅实现90MW光伏电站的转让。但同时，相关业务所产生的销售费用、管理费用已计入当期，所以影响了公司2016年整体效益体现。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
|-------------|------|--------|---------------------------|
| 2016年02月19日 | 电话沟通 | 个人 | 关于2016年光伏电站的展望情况，无资料提供。 |
| 2016年02月19日 | 电话沟通 | 个人 | 关于发行股份购买资产的进展情况，无资料提供。 |
| 2016年02月26日 | 电话沟通 | 个人 | 关于2016年获得备案、以及开工情况，无资料提供。 |
| 2016年03月05日 | 电话沟通 | 个人 | 关于实际控制人增持进展情况，无资料提供。 |
| 2016年03月16日 | 电话沟通 | 个人 | 关于年报披露时间，无资料提供。 |

| | | | |
|------------------|------|----|---|
| 2016 年 04 月 23 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于年报中计提资产减值准备相关问题，无资料提供。 |
| 2016 年 04 月 28 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于 2016 年电站转让目标，无资料提供。 |
| 2016 年 05 月 11 日 | 实地调研 | 机构 | 公司上半年取得路条情况，公司国内外光伏组件的销售情况等(具体内容详见深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn/szse/中利科技 : 2016 年 5 月 11 日投资者关系活动记录表)。 |
| 2016 年 05 月 19 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于公司停牌事宜，无资料提供。 |
| 2016 年 06 月 28 日 | 实地调研 | 机构 | 关于中利电子的业务定位、核心产品和主要客户；中利电子的技术专长等(具体内容详见深交所互动易 http://irm.cninfo.com.cn/szse/中利科技 : 2016 年 6 月 28 日投资者关系活动记录表)。 |
| 2016 年 07 月 10 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于腾晖光伏是完成资产过户及新增股份上市相关问题，无资料提供。 |
| 2016 年 08 月 24 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于公司半年报相关问题，无资料提供。 |
| 2016 年 09 月 24 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于公司光伏电站相关业务及发展，无资料提供。 |
| 2016 年 11 月 05 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于公司非公开发行股票进展情况，无资料提供。 |
| 2016 年 12 月 07 日 | 电话沟通 | 个人 | 关于公司电站转让相关问题，无资料提供。 |

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司于2016年4月22日召开第三届董事会第九次会议及2016年5月13日召开的2015年年度股东大会均审议通过了《关于公司2015年度利润分配预案的议案》，同意以2015年12月31日总股本572,232,308股为基数，向全体股东每10股派发现金1元（含税），不转增、不送股。该利润分配方案已于2016年6月27日实施完毕。

以上分配方案公司独立董事根据公司实际经营情况，发表了独立意见。审议程序符合公司章程及审议程序的规定，严格按照公司制定的《未来三年股东回报规划（2015~2017年）》执行，充分保护中小投资者合法权益。

| 现金分红政策的专项说明 | |
|-------------------------------------|---|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求： | 是 |
| 分红标准和比例是否明确和清晰： | 是 |
| 相关的决策程序和机制是否完备： | 是 |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用： | 是 |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是 |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明： | 是 |

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2014年度利润分配及资本公积转增股本的方案：

以2014年12月31日公司总股本56,829.2308万股为基数，每10股派发现金红利1.0元人民币（含税），不转增，不送股。

2、2015年度利润分配及资本公积转增股本的方案：

以2015年12月31日公司总股本57,223.2308万股为基数，每10股派发现金红利1.0元人民币（含税），不转增，不送股。

3、2016年度利润分配及资本公积转增股本的预案：

以2016年12月31日公司总股本64,140.6068万股为基数，每10股派发现金红利1.0元人民币（含税），不转增，不送股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

| 分红年度 | 现金分红金额（含税） | 分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润 | 占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 | 以其他方式现金分红的金额 | 以其他方式现金分红的比例 |
|-------|---------------|---------------------------|---------------------------|--------------|--------------|
| 2016年 | 64,140,606.80 | 74,251,569.13 | 86.38% | 0.00 | 0.00% |
| 2015年 | 57,223,230.80 | 415,254,990.79 | 13.78% | 0.00 | 0.00% |
| 2014年 | 56,829,230.80 | 285,579,512.94 | 19.90% | 0.00 | 0.00% |

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

| | |
|--|----------------|
| 每 10 股送红股数 (股) | 0 |
| 每 10 股派息数 (元) (含税) | 1.00 |
| 每 10 股转增数 (股) | 0 |
| 分配预案的股本基数 (股) | 641,406,068 |
| 现金分红总额 (元) (含税) | 64,140,606.80 |
| 可分配利润 (元) | 764,554,690.11 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的, 进行利润分配时, 现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20% | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 根据 2017 年 4 月 24 日公司第四届董事会第二次会议审议通过了 2016 年度利润分配及资本公积金转增股本预案: 以公司 2016 年 12 月 31 日总股本 641,406,068 股为基数, 每 10 股派发现金红利 1.00 元人民币 (含税), 不转增, 不送股。 | |

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|--------------------|-----|------------------|---|------------------|--------------------------------|------|
| 股改承诺 | | | | | | |
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | 王柏兴 | 关于购非公开发行股票股份限售承诺 | 认购经公司第二届董事会 2012 年第七次临时会议以及 2012 年第五次临时股东大会审议通过的非公开发行股票, 认购数量不低于最终确定发行数量的 5%, | 2012 年 02 月 28 日 | 2014 年 4 月 3 日到 2017 年 4 月 3 日 | 已完成 |

| | | | | | | |
|-----------|--------------|------|--|-----------------|-------------------------------------|-----|
| | | | 且不参与本次发行的询价，其认购价格与其他发行对象相同。认购的本次非公开发行的股票自发行结束之日起三十六个月内不得转让。 | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 董事、监事、 高管 | 其他承诺 | 1、本人承诺，及时向参与本次交易的各中介机构提供本次交易相关信息，并保证为向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，且电子版文件内容、格式与纸质材料一致，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，所有文件的签名、印章均为真实的，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性 | 2015年12月 22日 | 2015年12月 23日至发行 股份购买资 产完成。 | 已完成 |

| | | | | | | |
|--|-----|-----------------------|---|-------------|----|------|
| | | | 和一致性承担个别和连带的法律责任。2、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，本人将暂停转让在中利科技拥有权益的股份。 | | | |
| | 王柏兴 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 1、本人自身不会并保证将促使本人其他子企业不开展与公司生产、经营有相同或类似业务的投入，今后不会新设或收购从事与公司有相同或类似业务的子公司、分公司等经营性机构，不在中国境内或境外成立、经营、发展或协助成立、经营、发展任何与公司业务直接竞争或 | 2015年12月22日 | 长期 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--|-----|------|--|------------------|----------------------------|-----|
| | | | 可能竞争的业务、企业、项目或其他任何活动，以避免对公司的生产经营构成新的、可能的直接或间接的业务竞争。2、本人及本人控制的其他企业不占用公司及其控股子公司的资金，若违背上述承诺，将以占用资金金额的 20% 向公司支付违约金。 | | | |
| | 王柏兴 | 其他承诺 | 1、公司控股股东对本次交易过渡期损益安排的承诺：如果因《中利科技集团股份有限公司发行股份购买资产协议》第 5.2 条关于过渡期间损益的修订，导致国开金融、农银苏州投资、国联创投、农银无锡投资、农银国联较原协议相比需要额外承担过渡期损失差额的，则在承担过渡期 | 2016 年 05 月 06 日 | 2015 年 9 月 30 日至过渡期损益审计完成。 | 已完成 |

| | | | | | | |
|--|-------|-------------------|--|-------------|----|------|
| | | | 损失后向本人追索该等差额损失。2、本次重组摊薄即期回报填补措施的承诺:不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。 | | | |
| | 董事、高管 | 关于重组摊薄即期回报填补措施的承诺 | 1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束; 3、不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动; 4、由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5、公司未来拟实施的股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 | 2016年05月06日 | 长期 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--|----------------|------|---|---------------------|----|------|
| | 国开金融有 限责任公司 | 其他承诺 | <p>一、1、保证及时向中利科技提供本次交易相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给中利科技或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、保证已履行了法定的披露和报告义务，不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。3、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让本公司/企业在中利科技拥有权益的股份</p> | 2015 年 12 月 22 日 | 长期 | 正在履行 |
|--|----------------|------|---|---------------------|----|------|

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>(如有)。二、</p> <p>1、本公司/企业对交易资产拥有合法、完整的所有权，本公司/企业真实持有该资产，不存在委托、信托等替他人持有或为他人利益而持有的情形；作为交易资产的所有者，本公司/企业有权将交易资产转让给中利科技。</p> <p>2、交易资产上不存在任何质押、担保，未被司法冻结、查封或设置任何权利限制，不存在法律法规或中利腾晖光伏科技有限公司之公司章程所禁止或限制转让或受让的情形，也不存在可能引致诉讼或可能引致潜在纠纷的其他情形。</p> <p>三、最近五年内，本公司/企业及其主要管理人员均未受过行政处罚（与证</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>券市场明显无关的除外)、刑事处罚,不存在涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形,不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、或被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。</p> <p>四、鉴于本次交易完成后,本公司将成为中利科技的关联方,在此特别作出如下承诺: 1、本次交易完成后,本公司及本公司控制的其他企业与中利科技及其子公司之间将尽量避免关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时,保证按市场化原则和公允价格进行公平操作,并按相关法律、法规、规范性文件及中利</p> | | | |
|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|--------|---|-------------|----|------|
| | | | <p>科技公司章程的规定履行关联交易程序及信息披露义务。本公司保证不会通过关联交易损害上市公司及其股东的合法权益。2、本公司及本公司控制的其他企业将不会非法占用上市公司的资金、资产，在任何情况下，不会要求中利科技向本公司及本公司控制的其他企业提供任何形式的担保。</p> | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 王柏兴、周建新、詹祖根、龚茵、胡常青、陈波瀚、沈恂骧、程娴 | 股份限售承诺 | <p>本公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的本公司股份，也不由本公司回购其直接或间接持有的相应股份；在上述锁定期满后，在任本公司的董事、监事或高级管理人员期间，每年转让的股</p> | 2009年11月12日 | 长期 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--|-----|-----------------------|---|-------------|----|------|
| | | | 份不超过上述所持有股份总数的百分之二十五；如离职，离职后半年内不转让其所直接或间接持有的股份公司的股份。 | | | |
| | 王柏兴 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与公司相同、相似业务的情形；在直接或间接持有公司股权的相关期间内，将不会采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他。 | 2007年12月28日 | 长期 | 正在履行 |
| | 王柏兴 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 本人及本人控投的企业将竭力减少及避免与股份公司间发生关联交易；若某关联交易依照最优于股份公司的原则而应予以实施，则本人及本人控投的企业将避免干涉股份公司决策机构所实施的独立判断，并在严格遵循股份公司章程和法律、 | 2007年12月28日 | 长期 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--|-------|-----------------------|---|------------------|----|------|
| | | | 法规及规范性文件对于关联交易的相关规定之前提下与之公平、公开、公开交易，并协助其充分、切实履行所必需的披露义务。 | | | |
| | 王柏兴 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | 本人及本人控制的其他企业不占用公司及其控股子公司的资金，若违背上述承诺，将以占用资金金额的 20% 向公司支付违约金 | 2007 年 12 月 28 日 | 长期 | 正在履行 |
| | 王柏兴 | 其他承诺 | 全资控股子公司深圳中利所租赁的房屋，如因出租方无权处分租赁房产或者租赁房产系非法建筑等原因致使深圳中利无法继续使用该租赁房产，王柏兴将承担深圳中利因搬迁而造成的损失。 | 2009 年 07 月 01 日 | 长期 | 正在履行 |
| | 王柏兴 | 关于非公开发行对公司填补回报措施的承诺 | 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。 | 2016 年 09 月 29 日 | 长期 | 正在履行 |
| | 董事、高管 | 关于非公开 | 1、不无偿或 | 2016 年 09 月 | 长期 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--------|------------------------------|------------------------|--|---------------------|---------------------------------------|------|
| | | 发行对公司 填补回报措 施的承诺 | 以不公平条 件向其他单 位或者个人 输送利益，也 不采用其他 方式损害公 司利益； 2、对董事和 高级管理人员的职务消 费行为进行 约束；3、不 动用公司资 产从事与其 履行职责无 关的投资、消 费活动； 4、由董事会 或薪酬与考 核委员会制 定的薪酬制 度与公司填 补回报措施 的执行情况 相挂钩；5、 公司未来拟 实施的股权 激励的行权 条件与公司 填补回报措 施的执行情 况相挂钩。 | 29 日 | | |
| 股权激励承诺 | 限制性股票 激励首次授 予的激励对 象 | 关于股份锁 定的承诺 | 限制性股票 的解锁安排 限制性股票 自授予日起 12 个月后，满 足解锁条件 的，激励对象 可以分三期 申请解锁。第 一个解锁期： 自授予日起 满 12 个月后 | 2015 年 09 月 01 日 | 2015 年 9 月 1 日至 2019 年 8 月 31 日 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|---------------|----|------|--|------------------|----------------------------------|------|
| | | | <p>的首个交易日至授予日起 24 个月内的最后一个交易日止；第二个解锁期：自授予日起满 24 个月后的首个交易日至授予日起 36 个月内的最后一个交易日止；第三个解锁期：自授予日起满 36 个月后的首个交易日至授予日起 48 个月内的最后一个交易日止。</p> | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | 公司 | 其他承诺 | <p>2011 年公司债券承诺：当出现预计不能按期偿付本次债券本息或者在本次债券到期时未能按期偿付债券本息时，至少采取如下措施：①不向股东分配利润；②暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；③调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；④主要责任人</p> | 2011 年 11 月 01 日 | 2012 年 6 月 20 日到 2017 年 6 月 20 日 | 正在履行 |

| | | | | | | |
|--|-----|------|--|------------------|------------------------------------|------|
| | | | 不得调离。 | | | |
| | 公司 | 其他承诺 | 2014 年公司债承诺：若本次发行的公司债券在存续期间出现预计不能按期偿付债券本息或到期未能按期偿付债券本息时，将采取①不向股东分配利润；②暂缓重大对外投资、收购兼并等资本性支出项目的实施；③调减或停发董事和高级管理人员的工资和奖金；④主要责任人不得调离。 | 2014 年 07 月 29 日 | 2015 年 11 月 30 日到 2020 年 11 月 30 日 | 正在履行 |
| | 王柏兴 | 增持承诺 | 根据中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，拟在未来 6 个月内通过二级市场增持不少于 1000 万股公司股份。因剔除窗口期、停牌等因素限制，增持人有效的增持时间段并不宽裕，经与增持人核实，增持计划时限延长至 2016 | 2015 年 09 月 07 日 | 2015 年 9 月 7 日至 2016 年 9 月 2 日 | 已完成 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----|-----------|--|------------------|-----------------------------------|------|
| | | | 年 9 月 2 日。 | | | |
| | 王柏兴 | 不减持公司股票承诺 | 在增持完成后 6 个月内不减持所持有的本公司股票。 | 2015 年 09 月 07 日 | 2016 年 8 月 31 日至 2017 年 2 月 28 日 | 已完成 |
| | 公司 | 现金分红承诺 | 2015-2017 年原则上每年以现金方式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的 10%。最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。 | 2015 年 05 月 13 日 | 2015 年 5 月 13 日至 2017 年 12 月 31 日 | 正在履行 |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | 不适用 | | | | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期合并财务报表范围的主体较上期相比发生变化，详见本报告“第十一节 财务报告”之“八、合并范围的变更”内容。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

| | |
|-----------------------|------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 天衡会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 260 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 10 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 吕丛平、骆竞 |
| 境外会计师事务所名称（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有） | 无 |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有） | 无 |

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司在2016年完成了发行股份购买资产项目，聘请了华泰联合证券有限责任公司担任此次重组的独立财务顾问，期间共支付财务顾问费 500 万元整。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、公司于2016年6月28日召开第三届董事会2016年第六次临时会议，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》（公告编号：2016-074），因公司实施了2015年度利润分配方案，对公司限制性股票回购价格进行调整，调整后的公司限制性股票回购价格为14.51元/股。审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》（公告编号：2016-074），同意对已经离职的2名激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票予以回购注销12.50万股。

2、公司于2016年8月19日披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-101），回购注销完成后，公司总股本调整为641,406,068股。

3、公司于2016年9月5日召开第三届董事会2016年第九次临时会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》（公告编号：2016-114），鉴于公司实施的《股权激励计划》设定的限制性股票第一个解锁期解锁条件已经成就，公司董事会同意按照《股权激励计划》等相关规定办理公司授予的限制性股票中符合解锁条件部分的股票解锁事宜。

4、公司于2016年9月15日披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2016-117），公司限制性股票激励计划第一期可解锁的限制性股票为152.60万股，上市流通日为2016年9月21日。

5、公司于2017年2月8日召开第四届董事会2017年第四次临时会议，审议通过了《关于江苏中利集团股份有限公司第一期员工持股计划（草案）及其摘要的议案》（公告编号：2017-027），拟进行第一期员工持股计划，参与员工合计不超过500人，员工筹集资金总额不超过10,000万元。将委托中海信托股份有限公司设立集合资金信托计划，集合信托计划委托金额上限为20,000万元。按照1：1设立优先级、一般级份额，员工持股计划筹集资金将全部认购集合信托计划的一般级份额。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

| 关联交易方 | 关联关系 | 关联交易类型 | 关联交易内容 | 关联交易定价原则 | 关联交易价格 | 关联交易金额（万元） | 占同类交易金额的比例 | 获批的交易额度（万元） | 是否超过获批额度 | 关联交易结算方式 | 可获得的同类交易市价 | 披露日期 | 披露索引 |
|-------|------|--------|--------|----------|--------|------------|------------|-------------|----------|----------|------------|------|------|
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--------------|--------------------|---------------------|-----|-----|-----------|--------|--------|---|------|-----------|-------------|-------|
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 联营企业 | 向关联方采购、销售商品、提供行政服务 | 光纤、光缆、行政服务、房租 | 市场价 | 市场价 | 64,274.33 | 94.63% | 80,212 | 否 | 银行转账 | 64,274.33 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 联营企业 | 向关联方采购、销售商品、提供行政服务 | 电缆料(含检测)、电缆、行政服务、房租 | 市场价 | 市场价 | 2,769.66 | 4.08% | 10,025 | 否 | 银行转账 | 2,769.66 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 同一实际控制人控制的公司 | 向关联方销售商品、提供行政服务 | 电缆、行政服务、房租 | 市场价 | 市场价 | 174.61 | 0.26% | 475 | 否 | 银行转账 | 174.61 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 沭阳新晖太阳能发电有限公司 | 联营企业 | 提供劳务 | 电站运维 | 市场价 | 市场价 | 46.43 | 0.07% | 90 | 否 | 银行转账 | 46.43 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 嘉峪关中利腾晖新能源有限公司 | 联营企业 | 提供劳务 | 电站运维 | 市场价 | 市场价 | 110.49 | 0.16% | 110 | 否 | 银行转账 | 110.49 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 金昌新阳光光伏电力有限公司 | 联营企业 | 提供劳务 | 电站运维 | 市场价 | 市场价 | 170.49 | 0.25% | 120 | 否 | 银行转账 | 170.49 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 海南中晖新能源有限公司 | 联营企业 | 提供劳务 | 电站运维 | 市场价 | 市场价 | 0 | 0.00% | 200 | 否 | 银行转账 | 0 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 神木县紫旭新能源有限公司 | 联营企业 | 提供劳务 | 电站运维 | 市场价 | 市场价 | 299.15 | 0.44% | 100 | 否 | 银行转账 | 299.15 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 联营企业 | 提供行政服务 | 行政服务、房租 | 市场价 | 市场价 | 68.29 | 0.10% | 232 | 否 | 银行转账 | 68.29 | 2017年04月25日 | 巨潮资讯网 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---------------------------------|-------------|---|-----|---------------|-------|--------|----|----------|------|---------------------|-----------|
| 江苏中鼎 房地产开发 有限公司 | 同一实 际控制 人控制 的公司 | 向关联 方销售 商品、 提供行 政服务 | 电缆、行 政服务 | 市场价 | 市场价 | 1.79 | 0.00% | 5 | 否 | 银行转 账 | 1.79 | 2017年 04月25 日 | 巨潮资 讯网 |
| 合计 | | | | -- | -- | 67,915. 24 | -- | 91,569 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 无 | | | | | | | | | |
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有) | | | | <p>1、公司对长飞中利的采购:公司部分长期客户在需求公司自身产品的同时也对光缆有配套需求,基于对公司产品和配套服务的认可,向公司采购光缆产品,公司向长飞中利采购后销售给上述客户,有利于公司市场的开拓和客户的稳定。</p> <p>2、公司对苏州科宝的采购:公司的部分客户在向公司采购电缆的同时也有对特种规格电线以及小截面电缆的小批量需求,由于此类产品均是苏州科宝的主导产品而非公司的常规产品,而且该类订单具有需求产品批量少、规模小、规格多的特点,因此公司为确保产能效率和供货的及时性,针对此类订单向苏州科宝进行采购,以满足公司的客户需求。</p> <p>3、公司对长飞中利及苏州科宝的销售主要是对其光、电缆生产用材料的销售。</p> <p>4、公司向江苏中翼销售电缆系其日常维修维护使用。</p> <p>5、公司对沭阳新晖、金昌新阳光、嘉峪关中利、神木紫旭、海南中晖提供电站运维服务。</p> <p>6、公司对长飞中利、科宝光电、中利电子(2016年7月之前为参股公司)、中鼎房产、中翼汽车提供行政服务行为,收取合理费用。</p> <p>7、公司与关联方的日常关联交易是公司正常业务发展及生产经营的需要,在日后的生产经营中,日常关联交易还将持续。</p> | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用) | | | | 不适用 | | | | | | | | | |

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

| 关联方 | 关联关系 | 关联交易类型 | 关联交易内容 | 关联交易定价原则 | 转让资产的账面价值(万元) | 转让资产的评估价值(万元) | 转让价格(万元) | 关联交易结算方式 | 交易损益(万元) | 披露日期 | 披露索引 |
|----------------|---------------------|----------|--|----------|---------------|----------------|-------------|--------------|----------|-----------------|----------------------------------|
| 国开金融 有限责任公司 | 公司持 股 5%以 上股东 | 购买股 权 | 公司向 国开金 融、农银 苏州投 资、国联 创投、农 银无锡 | 评估 | 83,263.07 | 117,611.5 8 | 117,60 0 | 发行股份 购买资产 | 0 | 2016年07 月28日 | http://www. cninfo.com .cn |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | 投资和农银国联发行股份购买其持有的腾晖光伏 25.19% 股权。 | | | | | | | | |
| 转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有） | | | 不适用 | | | | | | | | |
| 对公司经营成果与财务状况的影响情况 | | | 公司发行股份购买国开金融、农银苏州投资、国联创投、农银无锡投资和农银国联共同持有的腾晖光伏 25.19% 股权后，腾晖光伏成为公司的全资子公司，提升公司的整体盈利水平。 | | | | | | | | |
| 如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况 | | | 不适用 | | | | | | | | |

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于2016年2月5日披露了《关于为参股子公司江苏中利电子信息科技有限公司提供融资担保暨关联交易的公告》（公告编号：2016-016），公司为满足中利电子业务规模扩大需求，确保其销售、生产工作顺利实施，为中利电子向包括但不限于银行、信托、保险、融资租赁、基金、资产管理公司、券商或其他机构提供融资担保额度共计不超过人民币 8 亿元。中利电子其他八位股东通过将自己持有的中利电子股权质押给中利科技并且提供连带责任保证的两种方式，为中利科技此次担保行为提供反担保。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
|---------------------------------------|------------------|---|
| 关于为参股子公司江苏中利电子信息科技有限公司 融资提供担保暨关联交易的公告 | 2016 年 02 月 05 日 | http://www.cninfo.com.cn |

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------------|--------|-------------------|---------------------|--------|-----|------------|--------------|
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 (协议签署日) | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 中利腾晖(嘉峪关)光伏发电有限公司 | 2013年03月14日 | 75,000 | 2013年03月22日 | 58,800 | 连带责任保证 | 十四年 | 否 | 否 |
| 中利腾晖共和新能源有限公司 | 2014年06月07日 | 22,000 | 2014年12月19日 | 17,492.8 | 连带责任保证 | 八年 | 否 | 否 |
| 海南中晖新能源有限公司 | 2015年10月28日 | 60,000 | 2015年12月24日 | 22,644.73 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批的对外担保额度合计（A1） | | | 157,000 | 报告期内对外担保实际发生额合计（A2） | | | | 30,000 |
| 报告期末已审批的对外担保额度合计（A3） | | | 157,000 | 报告期末实际对外担保余额合计（A4） | | | | 98,937.53 |
| 公司与子公司之间担保情况 | | | | | | | | |

| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 (协议签署日) | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
|----------------------|----------------------|--------|-------------------|------------|------------|------|------------|--------------|
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度 相关公告 披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 (协议签署日) | 实际担保金 额 | 担保类型 | 担保期 | 是否履行 完毕 | 是否为关 联方担保 |
| 深圳市中利科技有限 公司 | 2016年02 月05日 | 20,000 | 2016年06月15 日 | 1,000 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 深圳市中利科技有限 公司 | 2016年02 月05日 | 5,000 | 2016年09月23 日 | 10 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利科技集团(辽宁) 有限公司 | 2016年02 月05日 | 6,000 | 2016年06月30 日 | 5,000 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利科技集团(辽宁) 有限公司 | 2016年02 月05日 | 4,000 | 2016年07月14 日 | 3,444 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利科技集团(辽宁) 有限公司 | 2016年02 月05日 | 2,200 | 2016年09月18 日 | 1,958.15 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利科技集团(辽宁) 有限公司 | 2016年02 月05日 | 6,000 | 2016年10月09 日 | 5,213.39 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利科技集团(辽宁) 有限公司 | 2016年02 月05日 | 12,000 | 2016年10月10 日 | 12,000 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 常州船用电缆有限责 任公司 | 2014年01 月25日 | 2,500 | 2015年01月22 日 | 0 | 连带责任保 证 | 二年 | 否 | 是 |
| 常州船用电缆有限责 任公司 | 2016年02 月05日 | 6,000 | 2016年09月06 日 | 5,000 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 常州船用电缆有限责 任公司 | 2016年02 月05日 | 6,000 | 2016年10月20 日 | 5,900 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 常州船用电缆有限责 任公司 | 2016年02 月05日 | 1,500 | 2016年11月17 日 | 1,000 | 连带责任保 证 | 九个月 | 否 | 是 |
| 常熟市中联光电新材 料有限责任公司 | 2016年02 月05日 | 5,000 | 2016年06月12 日 | 5,000 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 常熟市中联光电新材 料有限责任公司 | 2016年02 月05日 | 8,000 | 2016年08月30 日 | 8,000 | 连带责任保 证 | 十六个月 | 否 | 是 |
| 常熟市中联光电新材 料有限责任公司 | 2016年02 月05日 | 10,000 | 2016年10月19 日 | 10,000 | 连带责任保 证 | 十个月 | 否 | 是 |
| 常熟市中联光电新材 料有限责任公司 | 2016年02 月05日 | 10,000 | 2016年12月13 日 | 0 | 连带责任保 证 | 一年 | 否 | 是 |
| 常熟市中联光电新材 料有限责任公司 | 2016年02 月05日 | 6,000 | 2016年12月27 日 | 0 | 连带责任保 证 | 六年 | 否 | 是 |

| | | | | | | | | |
|--------------|-------------|----------|-------------|-----------|--------|------|---|---|
| 广东中德电缆有限公司 | 2016年02月05日 | 5,000 | 2016年08月12日 | 0 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 2014年10月30日 | 15,000 | 2014年11月17日 | 15,000 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 2016年02月05日 | 5,000 | 2016年03月21日 | 4,500 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 2016年02月05日 | 31,000 | 2016年06月27日 | 24,512 | 连带责任保证 | 八年 | 否 | 是 |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 2016年02月05日 | 7,522.62 | 2016年08月02日 | 6,056.29 | 连带责任保证 | 十七个月 | 否 | 是 |
| 宁夏中利科技有限公司 | 2016年02月05日 | 3,000 | 2016年05月19日 | 2,279.48 | 连带责任保证 | 九个月 | 否 | 是 |
| 宁夏中利科技有限公司 | 2016年02月05日 | 1,200 | 2016年06月21日 | 1,200 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2014年05月31日 | 50,000 | 2014年10月14日 | 17,607.71 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2014年05月31日 | 6,000 | 2014年11月05日 | 4,283.09 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2015年04月22日 | 2,872.98 | 2015年08月04日 | 2,872.98 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2015年04月22日 | 100,000 | 2015年09月24日 | 50,000 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2015年04月22日 | 92.06 | 2015年10月28日 | 92.06 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2015年04月22日 | 22,000 | 2016年01月27日 | 22,000 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 16,000 | 2016年02月23日 | 13,997.04 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 30,000 | 2016年05月24日 | 30,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 50,000 | 2016年06月28日 | 9,193.3 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 8,000 | 2016年07月04日 | 7,996.66 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 15,000 | 2016年07月21日 | 14,735.11 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 20,000 | 2016年07月21日 | 18,424.82 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |

| | | | | | | | | |
|--------------|-------------|-----------|-------------|-----------|--------|-----|---|---|
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 30,000 | 2016年08月01日 | 10,000 | 连带责任保证 | 五个月 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 20,000 | 2016年08月10日 | 20,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 15,000 | 2016年09月09日 | 14,859.2 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 29,467.66 | 2016年09月30日 | 29,467.66 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 4,000 | 2016年11月22日 | 4,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,000 | 2016年12月13日 | 0 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2014年05月31日 | 11,000 | 2015年02月13日 | 8,250 | 连带责任保证 | 八年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2015年04月22日 | 24,000 | 2015年11月10日 | 24,000 | 连带责任保证 | 九年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,471.33 | 2016年07月26日 | 3,315.92 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 16,190.65 | 2016年09月19日 | 2,197.09 | 连带责任保证 | 十一年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 9,695 | 2016年12月26日 | 4,778.1 | 连带责任保证 | 七年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 28,000 | 2016年03月18日 | 21,135.08 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 18,236.82 | 2016年04月20日 | 14,400 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 12,000 | 2016年04月22日 | 12,000 | 连带责任保证 | 十年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 12,000 | 2016年04月22日 | 12,000 | 连带责任保证 | 十年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 12,000 | 2016年06月20日 | 12,000 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 11,376 | 2016年06月23日 | 11,376 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 45,000 | 2016年09月23日 | 45,000 | 连带责任保证 | 二年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 4,500 | 2016年10月20日 | 4,500 | 连带责任保证 | 六个月 | 否 | 是 |

| | | | | | | | | |
|--|-------------|--------|--------------|-------------------------|--------|-----|---|------------|
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 36,000 | 2016年12月27日 | 0 | 连带责任保证 | 十年 | 否 | 是 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 | 2016年02月05日 | 36,000 | 2016年12月28日 | 18,000 | 连带责任保证 | 五年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2015年04月22日 | 4,300 | 2015年12月02日 | 1,890 | 连带责任保证 | 三年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 6,500 | 2016年03月29日 | 2,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 3,000 | 2016年04月12日 | 3,000 | 连带责任保证 | 九个月 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,000 | 2016年08月01日 | 9,872.79 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 15,000 | 2016年09月02日 | 10,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 5,000 | 2016年09月30日 | 1,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,000 | 2016年11月08日 | 5,000 | 连带责任保证 | 九个月 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,000 | 2016年11月22日 | 10,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年02月05日 | 10,000 | 2016年12月13日 | 5,000 | 连带责任保证 | 一年 | 否 | 是 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（C1） | | | 966,625.12 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2） | | | | 675,988.22 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3） | | | 966,625.12 | 报告期末对子公司实际担保余额合计（C4） | | | | 627,317.92 |
| 公司担保总额（即前三大项的合计） | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1） | | | 1,123,625.12 | 报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2） | | | | 705,988.22 |
| 报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3） | | | 1,123,625.12 | 报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4） | | | | 726,255.45 |
| 实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例 | | | | 128.05% | | | | |
| 其中： | | | | | | | | |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D） | | | | 0 | | | | |
| 对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有） | | | | 不适用 | | | | |
| 违反规定程序对外提供担保的说明（如有） | | | | 不适用 | | | | |

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

| 合同订立公司方名称 | 合同订立对方名称 | 合同标的 | 合同签订日期 | 合同涉及资产的账面价值(万元)(如有) | 合同涉及资产的评估价值(万元)(如有) | 评估机构名称(如有) | 评估基准日(如有) | 定价原则 | 交易价格(万元) | 是否关联交易 | 关联关系 | 截至报告期末的执行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|--------------|---------------|------|-------------|---------------------|---------------------|------------|-----------|------|----------|--------|------|------------------------|-------------|-------|
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 湖北中电智光新能源有限公司 | 组件 | 2016年06月01日 | | | 无 | | 市场价 | 7,420 | 否 | 否 | 已发货: 7420万; 已回款: 7420万 | 2017年04月21日 | 巨潮资讯网 |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 柯坪县粤水电能源有限公司 | 组件 | 2016年05月01日 | | | 无 | | 市场价 | 8,583 | 否 | 否 | 已发货: 8569万; 已回款: 5135万 | 2017年04月21日 | 巨潮资讯网 |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 江西金泰新能源有限公司 | 组件 | 2016年03月01日 | | | 无 | | 市场价 | 8,604 | 否 | 否 | 已发货: 8604万; 已 | 2017年04月21日 | 巨潮资讯网 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|-------------|------------------------|--|--|---|-----|---------------|---|---|--|-----------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | | | | | | | | 回款： 8604 万 | | |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 中国华电科工集团有限公司 | 组件 | 2016 年 03 月 01 日 | | | 无 | 市场价 | 7,982 | 否 | 否 | | 已发货： 3334 万；已回款： 2620 万 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 日照东旭国山新能源科技有限公司 | 组件、 电站设备 | 2016 年 04 月 01 日 | | | 无 | 市场价 | 24,600 | 否 | 否 | | 已发货： 24600 万 已回款： 15640.5 万 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 中利新能源（香港）投资有限公司 | RENE W SAUR URJA PRIVA TE LIMIT ED | 组件 | 2016 年 05 月 01 日 | | | 无 | 市场价 | 17,506. 37 | 否 | 否 | | 已发货： 17506 万；已回款： 17506 万 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 中利新能源（香港）投资有限公司 | HERO FUTU RE ENER GIES PRIVA TE LIMIT ED | 组件 | 2016 年 04 月 01 日 | | | 无 | 市场价 | 6,739.9 5 | 否 | 否 | | 已发货： 6740 万；已回款： 6740 万 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 中利新能源（香港）投资有限公司 | HERO FUTU RE ENER GIES PRIVA TE LIMIT ED | 组件 | 2016 年 04 月 01 日 | | | 无 | 市场价 | 8,578.1 2 | 否 | 否 | | 已发货： 8578 万；已回款： 8578 万 | 2017 年 04 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 江苏中 | 中国移 | 电缆 | 2016 年 | | | 无 | 市场价 | 4,926 | 否 | 否 | | 已发 | 2017 年 | 巨潮资 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|----|---------------------|--|--|---|-----|--------------|---|---|--|---|---------------------|-----------|
| 利集团 股份有 限公司 | 动通信 集团四 川有限 公司 | | 09月 01日 | | | | | | | | | 货： 600.10 万；已 回款： 537.66 万 | 04月 21日 | 讯网 |
| 江苏中 利集团 股份有 限公司 | 广深铁 路股份 有限公 司 | 电缆 | 2016年 05月11 日 | | | 无 | 市场价 | 8,820 | 否 | 否 | | 已发 货： 4387.4 5万； 已回 款： 1941.4 0万 | 2017年 04月 21日 | 巨潮资 讯网 |
| 江苏中 利集团 股份有 限公司 | 中国移 动通信 集团湖 南有限 公司 | 电缆 | 2016年 09月 01日 | | | 无 | 市场价 | 4,156 | 否 | 否 | | 已发 货： 1835.6 0万； 已回 款： 1737.7 0万 | 2017年 04月 21日 | 巨潮资 讯网 |
| 江苏中 利集团 股份有 限公司 | 中国移 动通信 集团吉 林有限 公司 | 电缆 | 2016年 08月 26日 | | | 无 | 市场价 | 17,509 | 否 | 否 | | 已发 货： 1285.7 4万； 已回 款： 542.48 万 | 2017年 04月 21日 | 巨潮资 讯网 |
| 辽宁中 德电缆 有限公 司 | 国家电 力投资 集团有 限公司 物资装 备分公 司 | 电缆 | 2016年 07月 27日 | | | 无 | 市场价 | 4,225.4 5 | 否 | 否 | | 已发 货： 119.12 万；暂 无回款 | 2017年 04月 21日 | 巨潮资 讯网 |

十八、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 年度精准扶贫概要

报告期内，公司在国家精准扶贫、精准脱贫政策指引下，积极创新光伏扶贫工程的系列行动。在中利万农“智能光伏+科技农业”创新项目的基础上，按照产业扶贫基本要求，以分布式、标准化、可复制的原则，进一步创新了“贫困村光伏农场”包县脱贫项目，为贫困县每个贫困村提供了“光伏+农业+就业”叠加收益的精准脱贫，被国务院扶贫办认可为村级扶贫农场重点推广项目。

公司积极发起产业组团“包县脱贫创新模式。目标将为200个贫困县（约20000个贫困村）建设贫困村光伏农场，公司总承包建EPC和以后25年运维的商业模式。贫困村光伏农场产权归属贫困县政府所有，让贫困村拥有自己的发电厂实现25年光伏+农业+就业等稳定收益。

截至本报告末，公司累计已与47个贫困县签订了包县光伏脱贫协议，目前已开工安徽灵璧、四川宣汉、吉林通榆、山西山阳等17个贫困县，共计超过600MW扶贫光伏电站。公司的创新扶贫模式，得到了国务院扶贫办、能源局、农业部以及各贫困县政府的一致高度赞扬，公司后续会加倍努力让贫困村共享科技创新成果，为国家扶贫事业作出贡献。

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

| 指标 | 计量单位 | 数量/开展情况 |
|---------------|------|---------|
| 一、总体情况 | —— | —— |
| 二、分项投入 | —— | —— |
| 1.产业发展脱贫 | —— | —— |
| 2.转移就业脱贫 | —— | —— |
| 3.易地搬迁脱贫 | —— | —— |
| 4.教育脱贫 | —— | —— |
| 5.健康扶贫 | —— | —— |
| 6.生态保护扶贫 | —— | —— |
| 7.兜底保障 | —— | —— |
| 8.社会扶贫 | —— | —— |
| 9.其他项目 | —— | —— |
| 三、所获奖项（内容、级别） | —— | —— |

(3) 后续精准扶贫计划

预计2017年将签订超过100个贫困县包县光伏脱贫协议，全年目标为40个贫困县建设光伏扶贫农场实现并网发电。

2、履行其他社会责任的情况

公司始终将为社会和公众提供环保能源作为首要社会责任，一贯注重企业、社会、环境的协调可持续发展。

公司在追求经济效益的同时，关注维护股东与债权人的利益、全面保护职工的合法权益、诚信对待供应商和社会资源提

供方。全力降低生产过程中的能源消耗与排放量。积极参加向社会提供捐赠，截至报告期末，捐赠款、物共计超过 1000 万元。

报告期内，公司实现了与社会、员工、环境的和谐发展，有效履行了社会责任。

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

不适用

是否发布社会责任报告

是 否

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2016年1月27日、1月28日、3月11日、5月13日、5月19日、6月14日、7月23日分别在巨潮资讯网披露了《关于实际控制人增持计划实施公告》（公告编号：2016-010、2016-011、2016-032、2016-061、2016-063、2016-069、2016-093）；2016年8月31日在巨潮资讯网披露了《关于实际控制人增持完成的公告》（公告编号：2016-113）

公司实际控制人王柏兴先生以本人名义共增持 109 万股（本报告期内增持78万股）；通过资管计划增持891.0072 万股，共计增持1,000.0072万股。

2、2016年2月5日在巨潮资讯网披露了《关于设立控股子公司中利万农技术有限公司的公告》（公告编号：2016-018），公司创新发明高效“万农生态光伏”的业务模式，拟出资成立中利万农技术有限公司，持有其65%股权。

3、2016年2月26日在巨潮资讯网上披露了《<关于收到中国证监会行政许可申请受理通知书>的公告》（公告编号：2016-022），中国证监会依法对公司提交的《中利科技集团股份有限公司发行股份购买资产核准》行政许可申请材料进行了审查，决定对该行政许可申请予以受理。

2016年5月7日在巨潮资讯网上披露了《关于<中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书>之反馈意见回复的公告》（公告编号：2016-057）公司及相关中介机构根据要求对反馈意见回复并公开披露。

2016年5月26日在巨潮资讯网上披露了《关于公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组委员会审核通过暨公司股票复牌的公告》（公告编号：2016-067），公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得无条件通过。

2016年7月6日在巨潮资讯网上披露了《关于向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产获得中国证监会核准批复的公告》（公告编号：2016-082）。

2016年7月16日在巨潮资讯网上披露了《关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的公告》，公司因实施了2015年度权益分派，公司发行股份购买中利腾晖25.19%股权的发行价格由17.07元/股调整为16.97元/股；发行数量由68,892,792股调整为69,298,760股。

2016年7月19日在巨潮资讯网上披露了《关于发行股份购买资产暨关联交易之标的资产过户完成的公告》（公告编号：2016-089），中利腾晖25.19%股权的过户手续及相关工商变更登记已全部完成，中利腾晖已成为公司的全资子公司。

2016年7月28日在巨潮资讯网上披露了《发行股份购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》（公告编号：2016-096）公司已完成发行股份购买资产之非公开发行之相关手续，新股上市日为2016年7月29日。

4、2016年4月9日在巨潮资讯网上披露了《关于发行超短期融资券获准注册的公告》（公告编号：2016-037）公司收到交易商协会出具的《接受注册通知书》，申请注册发行不超过29亿元的超短期融资券。

2016年8月19日在巨潮资讯网上披露了《关于2016年度第一期超短期融资券发行情况的公告》（公告编号：2016-102），公司在中市协注[2016]SCP72号接受注册通知书的额度完成了公司2016年度第一期超短期融资券的发行，募集资金3亿元人民币已经全额到账。

2016年10月10日在巨潮资讯网上披露了《关于2016年度第二期超短期融资券发行情况的公告》（公告编号：2016-129），公司在中市协注[2016]SCP72号接受注册通知书的额度完成了公司2016年度第二期超短期融资券的发行，募集资金3亿元人民币已经全额到账。

2016年11月19日在巨潮资讯网上披露了《关于2016年度第三期超短期融资券发行情况的公告》（公告编号：2016-144），公司在中市协注[2016]SCP72号接受注册通知书的额度完成了公司2016年度第三期超短期融资券的发行，募集资金3亿元人民币已经全额到账。

5、2016年6月18日在巨潮资讯网上披露了《关于收购子公司江苏中利电子科技有限公司17.36%股权的公告》公司以人民币6,000万元收购中利电子17.36%的股权，公司持有的中利电子股权将由33.5%增加至50.86%，中利电子成为公司控股子公司。

6、2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》（公告编号：2016-074）。

2016年8月19日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-101），公司完成部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

2016年9月6日在巨潮资讯网上披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的公告》（公告编号：2016-116）董事会认为公司实施的《激励计划》设定的限制性股票第一个解锁期解锁条件已经成就。2016年9月14日在巨潮资讯网上披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2016-117）本次解锁限制性股票可上市流通日为2016年9月21日。

7、2016年8月23日公司召开了第三届董事会第十一次会议及第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于公司董事会换届选举的议案》、《关于续聘公司总经理、董事会秘书及证券事务代表的议案》、《关于续聘公司高级管理人员的议案》及《关于选举第四届监事会股东代表监事的议案》，相关议案经公司2016年第七次临时股东大会审议通过。

8、2016年9月29日公司召开了第四届董事会2016年第二次临时会议，审议通过了《关于调整非公开发行股票方案的议案》及相关议案（公告编号：2016-122）；公司于2017年1月5日召开第四届董事会2017年第一次临时会议，审议通过了《关于调整非公开发行股票方案决议有效期的议案》及相关议案（公告编号：2017-001）；公司于2016年11月9日收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（公告编号：2016-138）受理了公司非公开发行股票申报材料；公司于2017年1月16日召开了第四届董事会2017年第二次临时会议，审议通过了《关于调整非公开发行股票方案的议案》（公告编号：2017-007）及相关议案，同时披露了《2016年度非公开发行股票预案（修订稿二）》、《关于非公开发行股票申请文件反馈意见回复的公告》（公告编号：2017-009）。

9、2016年11月15日公司在巨潮资讯网上披露了《关于对全资子公司深圳市中利科技有限公司增资的公告》，为满足子公司深圳中利应对客户的招标要求以及能更好地开展相关业务的需要，公司拟使用自有资金对深圳中利进行增资4,000万元。

10、2016年11月15日公司在巨潮资讯网上披露了《关于收购子公司青海中利光纤技术有限公司15.52%股权的公告》，公司以自有资金3,000万元收购西宁经济技术开发区发展集团有限公司所持有的青海中利15.52%的股权，收购后公司对青海中利的持股权由62.08%增至77.60%。

11、2016年12月22日召开第四届董事会2016年第四次临时会议，审议通过了《关于公司非公开发行短期公司债券及面向合格投资者公开发行绿色公司债券的议案》（公告编号：2016-148）等相关议案，公司拟发行非公开公司债券规模合计不超过人民币10亿元、公开发行绿色公司债券规模合计不超过人民币7亿元。

12、2016年12月22日召开第四届董事会2016年第四次临时会议，审议通过了《关于转让参股公司常熟中巨新能源投资有限公司19.05%股权的议案》，同意腾晖光伏以20,000万元的对价向沙家浜旅游转让其持有的常熟中巨19.05%的股权，转让完成后公司将不再持有常熟中巨的股权。

13、2016年12月23日公司在巨潮资讯网上披露了《关于拟变更公司名称的公告》（公告编号：2016-151），并于2017年2月8日披露了《关于更名完成工商变更登记及变更证券简称的公告》（编号：2017-026），公司名称由“中利科技集团股份有限公司”变更为“江苏中利集团股份有限公司”。

二十、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

- 1、2016年2月5日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司中利腾晖光伏科技有限公司开展2016年度外汇套期保值业务的公告》（公告编号：2016-014），预计全年外汇远期合约总额度不超过人民币10亿元。
- 2、2016年2月16日在巨潮资讯网上披露了《关于子公司的项目公司获得70兆瓦光伏电站建设项目备案的公告》（公告编号：2016-020），腾晖光伏的全资子公司铁岭中晖新能源有限公司收到辽宁省发展和改革委员会出具的《关于确认铁岭中晖新能源白旗寨20兆瓦光伏发电项目备案的通知》。
- 3、2016年2月26日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司中利腾晖的项目公司获得20兆瓦农光互补光伏电站项目备案的公告》（公告编号：2016-023），腾晖光伏的全资子公司昌邑明晖光伏发电有限公司20兆瓦农光互补地面光伏电站项目的登记备案证明。
- 4、2016年3月29日在巨潮资讯网上披露了《关于公司控股子公司中利腾晖与东旭新能源签订EPC合作协议的公告》（公告编号：2016-035），腾晖光伏与东旭新能源签署不少于100MW的EPC工程合作协议。
- 5、2016年4月2日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司中利腾晖的项目公司获得60兆瓦渔光互补光伏电站》（公告编号：2016-036），腾晖光伏的全资子公司湖州宏晖光伏发电有限公司收到湖州市南浔区发展改革和经济委员会出具的《湖州宏晖光伏发电有限公司南浔60兆瓦渔光互补光伏发电项目备案通知书》。
- 6、2016年4月16日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司中利腾晖的项目公司获得50兆瓦农光互补光伏电站》（公告编号：2016-039），腾晖光伏的全资子公司焦作中晖光伏发电有限公司收到焦作市马村区发展和改革委员会出具的《焦作中晖光伏发电有限公司焦作市马村区50兆瓦农光互补光伏发电项目备案通知书》。
- 7、2016年4月22日在巨潮资讯网上披露了《关于公司控股子公司中利腾晖参与青海中科新能源检测中心有限公司增资扩股的公告》（公告编号：2016-048），腾晖光伏为进一步完善光伏产业，拟出资1229万元参与青海中科新能源检测中心有限公司增资扩股事宜，增资后腾晖光伏将持有其81.93%股权。
- 8、2016年4月26日在巨潮资讯网上披露了《关于控股子公司中利腾晖的项目公司获得100兆瓦渔光互补光伏电站项目备案的公告》（公告编号：2016-053），腾晖光伏的全资子公司余干县祥晖光伏发电有限公司收余干县上饶市发展和改革委员会出具的《余干县祥晖光伏发电有限公司100兆瓦渔光互补光伏发电项目备案通知书》。
- 9、2016年7月16日在巨潮资讯网上披露了《关于子公司获得中国证监会核准公开发行公司债券批复的公告》（公告编号：2016-088），腾晖光伏被核准将向合格投资者公开发行面值总额不超过10亿元的公司债券。2016年11月24日在巨潮资讯网上披露了《关于全资子公司公开发行公司债券（第一期）发行结果公告》（公告编号：2016-146），腾晖光伏2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）发行规模为5亿元。
- 10、2016年12月23日在巨潮资讯网上披露了《关于拟变更公司名称的公告》（公告编号：2016-151）基于战略发展的需要，将公司部分全资和控股子公司更名，并于2017年1月24日在巨潮资讯网上披露了《关于部分子公司更名完成工商变更登记的公告》（公告编号：2017-017）。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|------------|-------------|---------|-------------|----|-------|------------|------------|-------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 211,973,654 | 37.04% | 69,298,760 | 0 | 0 | -6,600,000 | 62,698,760 | 274,672,414 | 42.82% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | 69,298,760 | 0 | 0 | 0 | 69,298,760 | 69,298,760 | 10.80% |
| 3、其他内资持股 | 211,873,654 | 37.03% | 0 | 0 | 0 | -6,560,000 | -6,560,000 | 205,313,654 | 32.01% |
| 其中：境内法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境内自然人持股 | 211,873,654 | 37.03% | 0 | 0 | 0 | -6,560,000 | -6,560,000 | 205,313,654 | 32.01% |
| 4、外资持股 | 100,000 | 0.01% | 0 | 0 | 0 | -40,000 | -40,000 | 60,000 | 0.01% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 100,000 | 0.01% | 0 | 0 | 0 | -40,000 | -40,000 | 60,000 | 0.01% |
| 二、无限售条件股份 | 360,258,654 | 62.96% | 0 | 0 | 0 | 6,475,000 | 6,475,000 | 366,733,654 | 57.18% |
| 1、人民币普通股 | 360,258,654 | 62.96% | 0 | 0 | 0 | 6,475,000 | 6,475,000 | 366,733,654 | 57.18% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 572,232,308 | 100.00% | 69,298,760 | 0 | 0 | -125,000 | 69,173,760 | 641,406,068 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、2016年7月28日在巨潮资讯网上披露了《发行股份购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》（公告编号：2016-096）公司已完成发行股份购买资产之非公开发行之相关手续，新股上市日为2016年7月29日。本次发行完成后，公司

股本由572,232,308股增加至641,531,068股。

2、2016年8月19日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-101），公司完成部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

3、2016年9月14日在巨潮资讯网上披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2016-117）本次解锁限制性股票1,526,000股，上市流通日为2016年9月21日。

4、根据中国证监会《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》和深圳证券交易所《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动业务指引》的相关规定，截至本报告期末，高管锁定股198,679,057股；王柏兴先生参与非公开发行股票锁定4,405,597股；国开金融等单位因参与发行股份购买资产锁定69,298,760股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于2015年12月22日召开第三届董事会2015年第九次临时会议，审议通过了发行股份购买资产暨关联交易事项；公司于2016年1月20日召开了2016年第一次临时股东大会，审议通过了本次交易方案；公司于2016年7月5日收到中国证监会出具的《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》；2016年7月15日公司召开第三届董事会2016年第七次临时会议，审议通过了关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的相关议案；并于2016年7月28日在巨潮资讯网上披露了《发行股份购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》，新股上市日为2016年7月29日。本次发行完成后，公司股本由572,232,308股增加到641,531,068股。

2、2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》（公告编号：2016-074）。并于2016年8月19日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》，公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

3、2016年9月6日在巨潮资讯网上披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的公告》（公告编号：2016-116）董事会认为公司实施的《激励计划》设定的限制性股票第一个解锁期解锁条件已经成就。2016年9月14日在巨潮资讯网上披露了《关于限制性股票激励计划第一个解锁期解锁股份上市流通的提示性公告》，本次解锁限制性股票1,526,000股，上市流通日为2016年9月21日。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2016年7月28日在巨潮资讯网上披露了《发行股份购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》（公告编号：2016-096）公司已完成发行股份购买资产之非公开发行之相关手续，新股上市日为2016年7月29日。本次发行完成后，公司股本由572,232,308股增加至641,531,068股。

2、2016年8月19日在巨潮资讯网上披露了《关于部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-101），公司完成部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销，本次限制性股票回购注销完成后，公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

上述股份变动的相关手续均已通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成,相关变动股份均已过户至对应股东名下。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

√ 适用 □ 不适用

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 (%) | 每股收益 (元) | |
|----------------|-------------------|----------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 1.48 | 0.12 | 0.12 |

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 解除限售日期 |
|--------------------|-------------|----------|------------|-------------|---|----------------------------|
| 王柏兴 | 200,285,503 | 0 | 585,000 | 200,870,503 | 高管锁定股 196,464,906 股; 参与非公开发行股票个人限售股 4,405,597 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |
| 国开金融有限责任公司 | 0 | 0 | 49,499,116 | 49,499,116 | 发行股份购买资产交易中新增发行股份 49,499,116 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |
| 农银(苏州)投资管理有限公司 | 0 | 0 | 2,121,390 | 2,121,390 | 发行股份购买资产交易中新增发行股份 2,121,390 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |
| 农银国联无锡投资管理有限公司 | 0 | 0 | 3,535,651 | 3,535,651 | 发行股份购买资产交易中新增发行股份 3,535,651 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |
| 无锡国联创投基金企业(有限合伙) | 0 | 0 | 5,657,041 | 5,657,041 | 发行股份购买资产交易中新增发行股份 5,657,041 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |
| 农银无锡股权投资基金企业(有限合伙) | 0 | 0 | 8,485,562 | 8,485,562 | 发行股份购买资产交易中新增发行股份 8,485,562 股。 | 详见本报告“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”。 |

| | | | | | | |
|----------------|-------------|-----------|------------|-------------|---|---|
| | | | | | 股。 | 行情况“。 |
| 王伟峰 | 5,630,000 | 5,630,000 | 0 | 0 | 高管锁定股 5,630,000 股在报 告期内解除限 售。 | 高管自离任信息 申报之日起六个 月后的十二个月 期满后，离任人员 所持该公司无限 售条件股份将全 部解锁。 |
| 龚茵 | 901,900 | 40,000 | 15,000 | 876,900 | 高管锁定股 816,900 股；股权 激励限售股 60,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 周建新 | 403,751 | 40,000 | 15,000 | 378,751 | 高管锁定股 318,751 股；股权 激励限售股 60,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 陈波瀚 | 201,250 | 40,000 | 15,000 | 176,250 | 高管锁定股 116,250 股；股权 激励限售股 60,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 胡常青 | 403,750 | 40,000 | 15,000 | 378,750 | 高管锁定股 318,750 股；股权 激励限售股 60,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 沈恂骧 | 677,500 | 28,000 | 10,500 | 660,000 | 高管锁定股 618,000 股；股权 激励限售股 42,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 詹祖根 | 100,000 | 40,000 | 15,000 | 75,000 | 高管锁定股 15,000 股；股权 激励限售股 60,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 程娴 | 70,000 | 28,000 | 10,500 | 52,500 | 高管锁定股 10,500 股；股权 激励限售股 42,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 核心技术业务 72 人 | 3,300,000 | 1,270,000 | 0 | 1,905,000 | 股权激励限售股 1,905,000 股。 | 详见本报告“第 五节重要事项 “之”承诺事项履 行情况“。 |
| 合计 | 211,973,654 | 7,156,000 | 69,979,760 | 274,672,414 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

| 股票及其衍生证券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易数量 | 交易终止日期 |
|---|-------------|-----------|------------|-------------|------------|-------------|
| 股票类 | | | | | | |
| 发行股份购买资产 | 2016年07月22日 | 16.97元/股 | 69,298,760 | 2016年07月29日 | 69,298,760 | 2017年07月28日 |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 | | | | | | |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期） | 2016年11月21日 | 6.38% | 50,000 | 2017年01月18日 | 50,000 | 2019年11月21日 |
| 其他衍生证券类 | | | | | | |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

1、2016年2月26日在巨潮资讯网上披露了《<关于收到中国证监会行政许可申请受理通知书>的公告》（公告编号：2016-022），中国证监会依法对公司提交的《中利科技集团股份有限公司发行股份购买资产核准》行政许可申请材料进行了审查，决定对该行政许可申请予以受理。

2016年5月7日在巨潮资讯网上披露了《关于<中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书>之反馈意见回复的公告》（公告编号：2016-057）公司及中介机构根据要求对反馈意见回复并公开披露。

2016年5月26日在巨潮资讯网上披露了《关于公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得中国证监会上市公司并购重组委员会审核通过暨公司股票复牌的公告》（公告编号：2016-067），公司发行股份购买资产暨关联交易事项获得无条件通过。

2016年7月6日在巨潮资讯网上披露了《关于向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产获得中国证监会核准批复的公告》（公告编号：2016-082）。

2016年7月16日在巨潮资讯网上披露了《关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的公告》，公司因实施了2015年度权益分派，公司发行股份购买中利腾晖25.19%股权的发行价格由17.07元/股调整为16.97元/股；发行数量由68,892,792股调整为69,298,760股。

2016年7月19日在巨潮资讯网上披露了《关于发行股份购买资产暨关联交易之标的资产过户完成的公告》（公告编号：2016-089），中利腾晖25.19%股权的过户手续及相关工商变更登记已全部完成，腾晖光伏已成为公司的全资子公司。

2016年7月28日在巨潮资讯网上披露了《发行股份购买资产暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》（公告编号：2016-096）公司已完成发行股份购买资产之非公开发行之相关手续，新股上市日为2016年7月29日。

2、2016年7月16日在巨潮资讯网上披露了《关于子公司获得中国证监会核准公开发行公司债券批复的公告》（公告编号：2016-088），腾晖光伏被核准将向合格投资者公开发行面值总额不超过10亿元的公司债券。

2016年11月24日在巨潮资讯网上披露了《关于全资子公司公开发行公司债券（第一期）发行结果公告》（公告编号：2016-146），腾晖光伏2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）发行规模为5亿元。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内，公司实施的发行股份购买资产暨关联交易事项获得核准，公司完成了发行股份购买资产之非公开发行相关手续，新增股份69,298,760在深圳证券交易所上市，总股本由572,232,308股增加至641,531,068股。

2、报告期内，公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票125,000股，注销完成后公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

3、公司实际控制人仍为王柏兴先生。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | 29,027 | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 28,445 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8） | 0 | 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8） | 0 | |
|-------------------------------------|---------|---------------------|-------------|-----------------------------|--------------|-------------------------------------|---------|-------------|
| 持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 王柏兴 | 境内自然人 | 41.76% | 267,827,337 | 780,000 | 200,870,503 | 66,956,834 | 质押 | 204,200,000 |
| 国开金融有限责任公司 | 国有法人 | 7.72% | 49,499,116 | 49,499,116 | 49,499,116 | 0 | | |
| 常熟市中聚投资管理有限公司 | 境内非国有法人 | 2.52% | 16,185,000 | 0 | 0 | 16,185,000 | 质押 | 11,540,000 |
| 中国工商银行股份有限公司—南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金 | 境内非国有法人 | 1.77% | 11,358,824 | 0 | 0 | 11,358,824 | | |
| 彭国华 | 境内自然人 | 1.65% | 10,568,160 | 10,568,160 | 0 | 10,568,160 | | |
| 农银无锡股权投 | 国有法人 | 1.32% | 8,485,562 | 8,485,562 | 8,485,562 | 0 | | |

| 资基金企业（有限合伙） | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--------|------------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|
| 王伟峰 | 境内自然人 | 1.12% | 7,200,000 | 0 | 0 | 7,200,000 | 质押 | 6,130,000 |
| 无锡国联创投基金企业（有限合伙） | 国有法人 | 0.88% | 5,657,041 | 5,657,041 | 5,657,041 | 0 | | |
| 国金证券—浦发银行—国金中利增持1号集合资产管理计划 | 境内非国有法人 | 0.87% | 5,563,359 | 5,563,359 | 0 | 5,563,359 | | |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 国有法人 | 0.74% | 4,719,000 | 0 | 0 | 4,719,000 | | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注3） | 不适用 | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 王柏兴持有常熟市中聚投资管理有限公司61.17%的股份，为一致行动人；王柏兴与王伟峰为父子关系，为一致行动人；王柏兴通过国金证券—浦发银行—国金中利增持1号集合资产管理计划持有公司股份，为一致行动人；国开金融有限责任公司为持有公司5%以上股份的法人。本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | | | |
| 前10名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | | | | | | |
| | | 股份种类 | 数量 | | | | | |
| 王柏兴 | 66,956,834 | 人民币普通股 | 66,956,834 | | | | | |
| 常熟市中聚投资管理有限公司 | 16,185,000 | 人民币普通股 | 16,185,000 | | | | | |
| 中国工商银行股份有限公司—南方消费活力灵活配置混合型发起式证券投资基金 | 11,358,824 | 人民币普通股 | 11,358,824 | | | | | |
| 彭国华 | 10,568,160 | 人民币普通股 | 10,568,160 | | | | | |
| 王伟峰 | 7,200,000 | 人民币普通股 | 7,200,000 | | | | | |
| 国金证券—浦发银行—国金中利增持1号集合资产管理计划 | 5,563,359 | 人民币普通股 | 5,563,359 | | | | | |
| 中央汇金资产管理有限责任公司 | 4,719,000 | 人民币普通股 | 4,719,000 | | | | | |
| 安洪刚 | 4,700,000 | 人民币普通股 | 4,700,000 | | | | | |
| 中国农业银行股份有限公司—易方达瑞惠灵活配置混合型发起式证券投资基金 | 4,169,200 | 人民币普通股 | 4,169,200 | | | | | |
| 国金证券—浦发银行—国金中利增 | 3,346,713 | 人民币普通股 | 3,346,713 | | | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| 持 2 号集合资产管理计划 | | | |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 王柏兴持有常熟市中聚投资管理有限公司 61.17% 的股份，为一致行动人；王柏兴与王伟峰为父子关系，为一致行动人；王柏兴通过国金证券—浦发银行—国金中利增持 1 号集合资产管理计划、国金证券—浦发银行—国金中利增持 2 号集合资产管理计划持有公司股份，为一致行动人。本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4） | 彭国华通过投资者信用证券账户持有 10,541,060 股，通过普通证券账户持有 27,100 股，实际合计持有 10,568,160 股。 | | |

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|--------------------------|---|----------------|
| 王柏兴 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 江苏中利集团股份有限公司董事长、苏州腾晖光伏技术有限公司董事长、常熟市中联光电新材料有限责任公司董事长、常州船用电缆有限责任公司董事、深圳市中利科技有限公司董事长兼总经理、青海中利光纤技术有限公司董事长、常熟利星光电科技有限公司董事长、江苏长飞中利光纤光缆有限公司董事长、辽宁中德电缆有限公司董事长、江苏中利电子信息科技有限公司董事长兼总经理、宁夏中盛电缆技术有限公司董事长、江苏中鼎房地产开发有限责任公司董事长兼总经理、苏南互联网证券服务有限公司董事长、上海康速金属材料有限公司董事、江苏东寰房地产开发有限责任公司董事。 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无 | |

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|---------|------------------------------------|----------------|
| 王柏兴 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 江苏中利集团股份有限公司董事长、苏州腾晖光伏技术有限公司董事长、常熟 | |

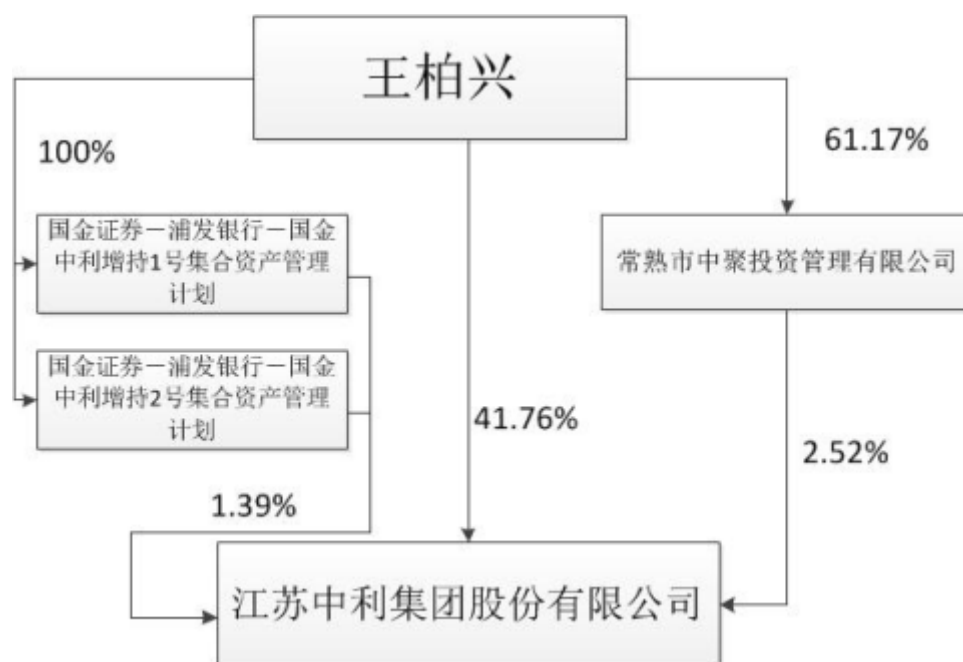
| | |
|----------------------|---|
| | 市中联光电新材料有限责任公司董事长、常州船用电缆有限责任公司董事、深圳市中利科技有限公司董事长兼总经理、青海中利光纤技术有限公司董事长、常熟利星光电科技有限公司董事长、江苏长飞中利光纤光缆有限公司董事长、辽宁中德电缆有限公司董事长、江苏中利电子信息科技有限公司董事长兼总经理、宁夏中盛电缆技术有限公司董事长、江苏中鼎房地产开发有限责任公司董事长兼总经理、苏南互联网证券服务有限公司董事长、上海康速金属材料有限公司董事、江苏东寰房地产开发有限公司董事。 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 |

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 期初持股数(股) | 本期增持股份数量(股) | 本期减持股份数量(股) | 其他增减变动(股) | 期末持股数(股) |
|-----|------|------|----|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 王柏兴 | 董事长 | 现任 | 男 | 61 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 267,047,337 | 780,000 | 0 | 0 | 267,827,337 |
| 龚茵 | 副董事长 | 现任 | 女 | 50 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 2,189,200 | 0 | 65,800 | 0 | 2,123,400 |
| 周建新 | 董事 | 现任 | 男 | 51 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 1,045,001 | 0 | 0 | 0 | 1,045,001 |
| 詹祖根 | 董事 | 现任 | 男 | 60 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 505,000 | 0 | 25,000 | 0 | 480,000 |
| 马晓虹 | 董事 | 现任 | 女 | 63 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 陈昆 | 董事 | 现任 | 男 | 70 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 李永盛 | 独立董事 | 现任 | 男 | 67 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 金晓峰 | 独立董事 | 现任 | 男 | 49 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 李莹 | 独立董事 | 现任 | 女 | 46 | 2016年09月09日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 李文嘉 | 监事 | 现任 | 男 | 48 | 2013年09月13日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 谭洁芳 | 监事 | 现任 | 女 | 41 | 2013年 | 2019年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|----|----|----|-------------|-------------|-------------|---------|--------|---|---|-------------|
| | | | | | 08月28日 | 08月23日 | | | | | | |
| 徐萍 | 监事 | 现任 | 女 | 49 | 2015年05月28日 | 2019年09月08日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 陈波瀚 | 总经理 | 现任 | 男 | 53 | 2014年04月18日 | 2019年08月23日 | 415,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 415,000 |
| 胡常青 | 财务总监 | 现任 | 男 | 38 | 2013年08月28日 | 2019年08月23日 | 1,045,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,045,000 |
| 沈恂骧 | 副总经理 | 现任 | 男 | 59 | 2013年08月28日 | 2019年08月23日 | 1,960,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,960,000 |
| 程娴 | 副总经理 董秘 | 现任 | 女 | 41 | 2014年08月09日 | 2019年08月23日 | 70,000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70,000 |
| 赵世君 | 独立董事 | 离任 | 男 | 50 | 2013年09月13日 | 2016年09月09日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 274,276,538 | 780,000 | 90,800 | 0 | 0 | 274,965,738 |

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
|-----|-------|----|-------------|-------|
| 赵世君 | 独立董事 | 离任 | 2016年09月09日 | 主动离职。 |

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

王柏兴：主要简历见控股股东及实际控制人情况。

龚茵：女，1967年12月出生，中国国籍，无境外居留权。美国蒙东娜大学工商管理学硕士学位，中欧国际工商管理学院EMBA硕士学位，注册会计师。曾先后就职哈尔滨建筑大学基建处、哈尔滨建筑大学财务处、哈尔滨工业大学财务处，曾任江苏中利光电集团有限公司财务总监、副总经理，中利科技集团（辽宁）有限公司副董事长，中利科技集团股份有限公司副董事长兼董事会秘书、董事长。现任江苏中利集团股份有限公司副董事长、常熟市中联光电新材料有限责任公司董事、常熟市中聚投资管理有限公司执行董事兼总经理、常州船用电缆有限责任公司董事、江苏中利电子科技有限公司董事、常熟市协友企业服务有限公司执行董事、江苏中鼎房地产开发有限责任公司董事、深圳市中利科技有限公司监事、苏南互联网

证券服务有限公司董事、深圳市汇川技术股份有限公司独立董事。

周建新先生，1966 年 11 月出生，中国国籍，无境外居留权。大专学历，高级经济师。曾任常熟市唐市镇张湖村支部书记、江苏中利光电集团有限公司总经理助理、中利科技集团有限公司副总经理。现任江苏中利集团股份有限公司董事、苏州腾晖光伏技术有限公司董事，常州船用电缆有限责任公司董事、广东中德电缆有限公司经理、深圳市中利科技有限公司董事、江苏中利电子信息科技有限公司董事、创元期货股份有限公司董事。

詹祖根先生，1957年1月出生，中国国籍，无境外居留权。大专学历，助理工程师。曾就职上海南洋电缆厂、乐庭电线工业（惠州）有限公司、江苏中利电缆有限责任公司副总经理、常熟科宝特种线缆有限公司总经理。现任江苏中利集团股份有限公司董事、广东中德电缆有限公司董事、常州船用电缆有限责任公司董事长、深圳市中利科技有限公司董事、新加坡 SCA 有限公司董事长、江苏中鼎房地产开发有限责任公司董事、苏州科宝光电科技有限公司副董事长，上海康速金属材料有限公司董事。

马晓虹女士，1954年1月出生，中国国籍，无境外居留权。大专学历，高级会计师。曾先后任常熟被单厂财务会计及财务科副科长、财务科长、厂长助理兼财务科长、副厂长兼财务科长、上海华源企业发展有限公司常熟分公司副总经理、江苏双猫董事及副总经理、江苏中利集团股份有限公司独立董事、常熟金龙机械股份有限公司独立董事、江苏新瑞会计师事务所有限公司董事与副总经理。现任江苏中利集团股份有限公司董事、江苏新瑞会计师事务所有限公司董事与总经理、江苏金龙科技股份有限公司独立董事。

陈昆先生，1947年3月出生，中国国籍，无境外居留权。毕业于哈尔滨电工学院（现哈尔滨理工大学）电材系电缆专业，研究员级高级工程师。曾先后任职上海电缆研究所科研技术办公室副主任、总工程师办公室副主任、科技处处长、信息中心主任、副所长兼科技开发中心主任、副所长兼检测中心主任、产权处处长、中利科技集团股份有限公司独立董事。现任江苏中利集团股份有限公司董事、上海电缆研究所高级顾问。

金晓峰先生，1968年9 月出生，中国国籍，无境外居留权。博士学位，教授职称。曾任美国 Agiltron 公司高级研究员、江苏亨通集团技术创新中心技术总监。现任浙江大学信息与电子工程学院教授、俊知集团有限公司独立董事、江苏中利集团股份有限公司独立董事。

李永盛先生，1950年6月出生，中国国籍，中共党员，大学本科学历，工程师职称。曾任南京第二钢铁厂厂长助理，南京电脑计量设备公司副总经理，南京市冶金物资供销公司副总经理兼任南京清新电子通讯有限公司总经理，南京医药产业（集团）有限责任公司人力资源部副总经理、办公室主任。现任江苏金智科技股份有限公司独立董事、江苏常铝铝业股份有限公司独立董事、江苏金龙科技股份有限公司独立董事、江苏中利集团股份有限公司独立董事。

李莹女士，1971年10月出生，中国国籍，无境外居留权。高级经济师、注册会计师。曾就职中国建设银行苏州分行中间业务部总经理助理、北京证券投行华东部项目经理、苏州元禾控股有限公司副总裁。现任深圳市基石资产管理股份有限公司业务合伙人、北京凤凰假期国际旅行社有限公司董事、欧普照明股份有限公司监事、江苏中利集团股份有限公司独立董事。

陈波瀚先生，1964年12月出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历，毕业于美国UMT大学项目管理专业。曾就读香港大学-复旦大学金融专业 EMBA、清华大学工商管理 EMBA 培训班、清华大学国学总裁班。曾任中利电缆有限公司副总经理，江苏长飞中利光纤光缆有限公司副总经理、总经理，中利科技集团股份有限公司副总经理，深圳中利科技有限公司总经理；现任江苏中利集团股份有限公司总经理、辽宁中德电缆有限公司董事、苏南互联网证券服务有限公司董事、宁夏中盛电缆技术有限公司董事。

沈恂骧先生，1958年7月出生，中国国籍，无境外居留权。大专学历，高级经济师。曾任江苏中利光电集团有限公司制

造部经理、装备部经理、业务部经理、常熟市中利光电材料销售有限公司总经理、中利科技集团有限公司总经理助理、中利科技集团股份有限公司副总经理、中利科技集团（辽宁）有限公司总经理。现任江苏中利集团股份有限公司副总经理。

胡常青先生，1979年12月出生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，中级会计师。曾先后任江苏集团有限公司财务部固定资产会计及税务会计、财务主管、财务部副经理，财务部经理、总经理助理，中利科技集团股份有限公司董事、董事会秘书。现任江苏中利集团股份有限公司财务总监、苏州腾晖光伏技术有限公司董事、辽宁中德电缆有限公司董事、广东中德电缆有限公司监事、苏南互联网证券服务有限公司监事。

程娴女士，1976年12月出生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，助理会计师、高级经济师。曾就读上海交通大学 MBA 培训班，曾就职环亚（上海）国际货代有限公司武汉办事处，曾任江苏长飞中利光纤光缆有限公司物控部经理，中利科技集团股份有限公司行政部经理、董办经理，深圳市中利科技有限公司副总经理、宁夏中利科技有限公司监事。现任江苏中利集团股份有限公司副总经理、董事会秘书、证券事务代表。

李文嘉：男，1969年3月出生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，中级会计师。曾任常熟市中联光电新材料有限责任公司财务经理、江苏长飞中利光纤光缆有限公司财务经理。现任江苏中利集团股份有限公司监事、青海中利光纤技术有限公司财务总监、辽宁中德电缆有限公司监事。

谭洁芳：女，1976年2月出生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，中级会计师、中级审计师、注册税务师。曾任常熟市第二造纸有限责任公司财务会计、江苏长飞中利光纤光缆有限公司财务经理、中利科技集团股份有限公司审计部经理。现任江苏中利集团股份有限公司投资经营管理中心经理、江苏中利集团股份有限公司监事、常熟利星光电科技有限公司监事。

徐萍女士，1968年2月出生，中国国籍，无境外居留权。本科学历，助理会计师。曾任唐市供销社柜台组长，唐市工商银行储蓄所主任，常熟市光电新材料有限责任公司会计，江苏长飞光纤光缆有限公司财务副经理。现任江苏中利集团股份有限公司财务副经理、江苏中利集团股份有限公司监事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------|------------------|------------|-------------|-------------|---------------|
| 龚茵 | 深圳市汇川技术股份有限公司 | 独立董事 | 2014年08月22日 | 2017年08月21日 | 是 |
| 周建新 | 创元期货股份有限公司 | 董事 | 2014年12月03日 | 2017年12月02日 | 否 |
| 马晓虹 | 江苏新瑞会计师事务所有限公司 | 董事、总经理 | 2017年01月01日 | 2018年12月31日 | 是 |
| 马晓虹 | 常熟金龙机械股份有限公司 | 独立董事 | 2014年11月01日 | 2017年04月30日 | 是 |
| 金晓峰 | 浙江大学电子信息技术与系统研究所 | 副所长 | 2008年12月01日 | 2017年12月01日 | 是 |
| 金晓峰 | 俊知集团 | 独立董事 | 2014年08月23日 | 2017年08月23日 | 是 |

| | | | | | |
|--------------|-----------------|------|-------------|-------------|---|
| | | | 日 | 日 | |
| 李永盛 | 江苏金龙科技股份有限公司 | 独立董事 | 2015年01月05日 | 2018年01月04日 | 是 |
| 李永盛 | 江苏金智科技股份有限公司 | 独立董事 | 2016年04月26日 | 2019年04月25日 | 是 |
| 李永盛 | 江苏常铝铝业股份有限公司 | 独立董事 | 2016年08月29日 | 2019年08月28日 | 是 |
| 陈昆 | 上海电缆研究所 | 高级顾问 | 2007年07月01日 | | 是 |
| 李莹 | 欧普照明股份有限公司 | 监事 | 2015年09月16日 | 2018年07月16日 | 否 |
| 李莹 | 北京凤凰假期国际旅行社有限公司 | 董事 | 2015年10月01日 | 2018年09月30日 | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无 | | | | |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

√ 适用 □ 不适用

根据证监会于2016年08月18日发布的〔2016〕102号《中国证监会行政处罚决定书（黑龙江北大荒农业股份有限公司、杨忠诚、白石等16名责任人员）》处罚决定中，给予赵世君警告处罚。除此之外，公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年未有证券监管机构处罚的情况。

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

2015年4月21日，公司第三届董事会第五次会议审议通过《关于2014年度公司董事、高级管理人员薪酬的议案》，独立董事就上述议案发表了同意的意见。

2016年4月21日，公司第三届董事会第九次会议审议通过《关于2015年度公司董事、高级管理人员薪酬的议案》，独立董事就上述议案发表了同意的意见。

2017年1月5日，公司第四届董事会2017年第一次临时会议《关于调整第四届董事会独立董事津贴的议案》，独立董事就上述议案发表了同意的意见。

2017年4月24日，公司第四届董事会第二次会议审议通过《关于2016年度公司董事、高级管理人员薪酬的议案》，独立董事就上述议案发表了同意的意见。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

根据《公司章程》、《董事、监事薪酬管理制度》、《高级管理人员薪酬管理制度》等公司相关管理制度，结合公司经营规模、经营业绩等实际情况，并参照行业薪酬水平确定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|----|----|----|----|------|--------------|--------------|
| | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|---------|----|----|----|----|--|-------|----|
| 王柏兴 | 董事长 | 男 | | 61 | 现任 | | 172.8 | 否 |
| 龚茵 | 副董事长 | 男 | | 50 | 现任 | | 61.6 | 否 |
| 周建新 | 董事 | 男 | | 51 | 现任 | | 41 | 否 |
| 詹祖根 | 董事 | 男 | | 60 | 现任 | | 61.7 | 否 |
| 马晓虹 | 董事 | 女 | | 63 | 现任 | | 0 | 否 |
| 陈昆 | 董事 | 男 | | 70 | 现任 | | 0 | 否 |
| 李永盛 | 独立董事 | 男 | | 67 | 现任 | | 7.2 | 否 |
| 金晓峰 | 独立董事 | 男 | | 49 | 现任 | | 7.2 | 否 |
| 李莹 | 独立董事 | 女 | | 46 | 现任 | | 2.4 | 否 |
| 陈波瀚 | 总经理 | 男 | | 53 | 现任 | | 59.7 | 否 |
| 胡常青 | 财务总监 | 男 | | 38 | 现任 | | 54 | 否 |
| 沈恂骧 | 副总经理 | 男 | | 59 | 现任 | | 102.3 | 否 |
| 程娴 | 副总经理、董秘 | 女 | | 41 | 现任 | | 29.8 | 否 |
| 李文嘉 | 监事会主席 | 男 | | 48 | 现任 | | 25.9 | 否 |
| 徐萍 | 监事 | 女 | | 49 | 现任 | | 11.4 | 否 |
| 谭洁芳 | 监事 | 女 | | 41 | 现任 | | 17.9 | 否 |
| 赵世君 | 独立董事 | 男 | | 50 | 离任 | | 5 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | | 659.9 | -- |

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

| 姓名 | 职务 | 报告期内可行权股数 | 报告期内已行权股数 | 报告期内已行权股数行权价格(元/股) | 报告期末市价(元/股) | 期初持有限制性股票数量 | 本期已解锁股份数量 | 报告期新授予限制性股票数量 | 限制性股票的授予价格(元/股) | 期末持有限制性股票数量 |
|--------|---------|-----------|-----------|--------------------|-------------|-------------|-----------|---------------|-----------------|-------------|
| 龚茵 | 副董事长 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 100,000 | 40,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 周建新 | 董事 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 100,000 | 40,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 詹祖根 | 董事 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 100,000 | 40,000 | 0 | 0 | 75,000 |
| 陈波瀚 | 总经理 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 100,000 | 40,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 胡常青 | 财务总监 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 100,000 | 40,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 沈恂骧 | 副总经理 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 70,000 | 28,000 | 0 | 0 | 70,000 |
| 程娴 | 副总经理、董秘 | 0 | 0 | 0 | 14.21 | 70,000 | 28,000 | 0 | 0 | 70,000 |
| 合计 | -- | 0 | 0 | -- | -- | 640,000 | 256,000 | 0 | -- | 615,000 |
| 备注(如有) | 不适用 | | | | | | | | | |

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

| | |
|---------------------------|-----------|
| 母公司在职员工的数量（人） | 907 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 7,626 |
| 在职员工的数量合计（人） | 8,533 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 8,533 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 5,746 |
| 销售人员 | 460 |
| 技术人员 | 1,186 |
| 财务人员 | 152 |
| 行政人员 | 989 |
| 合计 | 8,533 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 研究生及以上 | 128 |
| 本科 | 1,179 |
| 大专 | 1,654 |
| 高中及以下 | 5,572 |
| 合计 | 8,533 |

2、薪酬政策

公司向员工提供具有激励作用的动态职能等级薪酬体系，员工薪酬由基本工资、绩效工资、项目奖金、产量工资、加班工资、年终效益工资、福利津贴等多级薪酬结构构成。通过建立合理的薪酬管理体系，以充分调动员工的积极性和主动性。公司已推出实施了限制性股票激励、员工持股计划，进一步健全了激励约束机制，增强员工实现公司持续、健康发展的责任感和使命感，有效地将公司利益、股东利益、员工利益结合在一起。

3、培训计划

报告期内，公司组织开展各项培训活动超过百项，并将培训完成率与个人绩效挂钩。同时，开展了针对性公司中层管理人员的上海交通大学MBA培训课程，主管人员管理技巧、专业技能，营销人员营销技巧等多种培训，通过培训为公司员工提升岗位素质、技能提供了更广阔的渠道。

2017年公司已围绕年度经营管理目标，结合不同层次员工的素质与能力，制定了员工岗位职业技能培训、各类专项岗位

提升培训等工作计划。同时将中高层人员培训与个人评价进行结合，建立干部储备库。

公司注重健全公司培训发展体系，优化公司内部员工知识结构，为传承为公司企业文化、储备人才和现行发展的人才使用均起到了积极作用。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》及《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等政策法规及规范性文件要求，从实现公司发展战略目标、维护全体股东利益出发，加强制度建设，强化内部管理，规范公司运作，不断提升和完善公司的法人治理结构，提高公司质量，进一步规范公司运作。公司对照《上市公司治理准则》列明的七项内容进行了认真对比分析，认为公司治理符合相关要求。

1、股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，股东大会依法履行《公司法》、《公司章程》赋予的权利和义务，确保全体股东尤其是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。公司股东大会提案审议符合程序，股东大会就会议通知列明的议案依次进行审议。同时，公司聘请律师见证，保证股东会会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了全体股东充分行使自己的合法权益。

2、控股股东与上市公司

本公司的控股股东行为规范，没有超越股东大会和董事会直接或间接干预公司的决策及生产经营活动；公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，在人员、资产、业务、财务和机构方面与控股股东做到了分开。

3、董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事，公司现有9名董事，其中董事长1名、独立董事3名。董事会人员构成与人数符合法律法规要求。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会。全体董事能够按照《董事会议事规则》、《公司法》等规定和工作规程开展工作和履行职责，认真出席董事会和股东大会，执行股东大会决议并依法行使职权。公司各位董事能够勤勉尽责的行使权利，科学决策，维护公司和股东利益。

4、监事与监事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的监事选聘程序选举监事，公司现有3名监事，其中监事会主席1名、职工监事1名。监事会人员构成与人数符合法律法规要求。监事会能够按《监事会议事规则》认真履行自己的职责，独立有效的行使监督和检查职能。

5、绩效评价与激励约束机制

公司各级人员的聘任公开、透明、符合法律、法规的规定；公司已建立公开、透明的绩效评价标准和激励约束机制，以吸引人才，稳定关键岗位人员。

6、利益相关者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法利益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的均衡，共同推进公司持续、健康地发展。

7、信息披露与投资者关系管理

公司高度重视投资者关系管理工作，严格按照相关法律法规、规章制度的要求，及时、真实、准确的向投资者披露公司的相关信息。公司严格按照《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《信息披露管理制度》、《投资者关系管理办法》的要求，运作公司信息披露工作、接待投资者来访和来电咨询，回复互动易投资者提问；并通过召开年度报告网上说明会、公司网站、投资者关系管理电话、电子信箱、公众微信等多种渠道与投资者加强沟通，及时为投资者答疑解惑；指定在《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》、巨潮资讯网站（www.cninfo.com.cn）为信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会知悉公司信息，加强对公司的了解。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

报告期内，公司与控股股东及关联方在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立情况

作为制造销售型企业，公司具有独立完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，不依赖于控股股东或其它关联方。公司与控股股东之间不存在同业竞争的情况，控股股东不存在直接或间接干预公司经营运作的情形，也不存在因为改制等原因而产生的关联交易情况。控股股东已按承诺避免同业竞争。

2、人员独立情况

公司人事、劳动及薪酬管理等方面完全独立。董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在控股股东超越公司董事会和股东大会做出人事任免决定的情形。公司高级管理人员均在公司工作并领取薪酬，未在控股股东及其关联方担任除董事、监事以外的任何职务，亦未在上述单位领取报酬；公司财务人员、技术人员、销售人员均未在控股股东及其关联方兼职和领取报酬。

3、资产独立情况

公司拥有完整的生产体系和配套设施，资产独立完善，权属明晰，资产独立登记、核算、管理。公司没有以其资产、权益或信誉为控股股东的债务提供担保，公司对自己所有资产具有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立情况

公司设置了健全的组织机构体系，董事会、监事会、经理层、技术、生产等各部门独立运作，不存在受股东及其他任何单位或个人干预的情形。

5、财务独立情况

公司设立了财务及投资经营管理中心、审计中心，制订了完善的财务管理制度、投资管理制度和内部审计制度，并配备了专门的财务人员和内部审计人员，并建立了独立的会计核算体系、独立开设银行帐户、纳税、作出财务决策。不存在股东及其关联方违规占用公司资金或干预公司资金使用的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|--|
| 2016 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 51.38% | 2016 年 01 月 20 日 | 2016 年 01 月 21 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第一次 |

| | | | | | |
|-----------------|--------|--------|------------------|------------------|--|
| | | | | | 临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-008) |
| 2016 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 52.77% | 2016 年 01 月 22 日 | 2016 年 01 月 23 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-009) |
| 2016 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 51.56% | 2016 年 02 月 22 日 | 2016 年 02 月 23 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-021) |
| 2016 年第四次临时股东大会 | 临时股东大会 | 51.53% | 2016 年 03 月 21 日 | 2016 年 03 月 22 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-034) |
| 2015 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 51.50% | 2016 年 05 月 13 日 | 2016 年 05 月 14 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2015 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2016-062) |
| 2016 年第五次临时股东大会 | 临时股东大会 | 51.50% | 2016 年 05 月 24 日 | 2016 年 05 月 25 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第五次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-066) |
| 2016 年第六次临时股东大会 | 临时股东大会 | 51.60% | 2016 年 07 月 15 日 | 2016 年 07 月 16 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第六次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-087) |
| 2016 年第七次临时股东大会 | 临时股东大会 | 46.20% | 2016 年 09 月 09 日 | 2016 年 09 月 10 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第七次 |

| | | | | | |
|-----------------|--------|--------|------------------|------------------|---|
| | | | | | 临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-120) |
| 2016 年第八次临时股东大会 | 临时股东大会 | 46.22% | 2016 年 10 月 17 日 | 2016 年 10 月 18 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第八次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-0130) |
| 2016 年第九次临时股东大会 | 临时股东大会 | 46.10% | 2016 年 11 月 14 日 | 2016 年 11 月 15 日 | 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2016 年第九次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2016-143) |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

| 独立董事出席董事会情况 | | | | | | |
|--------------|--------------|--------|-----------|--------|------|---------------|
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席次数 | 以通讯方式参加次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未亲自参加会议 |
| 李永盛 | 17 | 9 | 8 | 0 | 0 | 否 |
| 金晓峰 | 17 | 9 | 8 | 0 | 0 | 否 |
| 李莹 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 否 |
| 赵世君 | 12 | 4 | 8 | 0 | 0 | 否 |
| 独立董事列席股东大会次数 | | 10 | | | | |

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、法规、《公司章程》的规定和要求，勤勉尽责，恪尽职守，充分行使独立董事的权利，忠实履行独立董事的义务，按时参加董事会及专门委员会等各项会议，积极加强与董事会其他成员、监事会、高级管理人员以及股东的联系和沟通，注意听取公司相关部门的工作情况汇报，关注公司运作，独立履行职责，对公司的战略规划、日常经营决策、制度完善等方面提出了很多专业建议，公司对独立董事关于经营发展及公司治理等各方面的意见均积极听取，并适时采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会下设专门委员会，各委员在报告期内恪尽职守、诚实守信地履行职责。积极参加董事会和股东大会的会议，发挥自身的专业特长、技能、经验和高度的责任心，切实地履行职责，维护着公司及股东特别是社会公众股东的权益。

1、提名委员会

召开了两次会议，就公司第四届董事会成员和高管人员的组成进行了研究和审查。

2、薪酬与考核委员会

召开了一次会议，对于公司董事、监事、高级管理人员2016年的薪酬事宜，根据公司实际经营情况和绩效考核相结合情况综合考虑，确认其薪酬奖金标准。

3、战略委员会

召开了六次会议，对于公司的对外投资、子公司的对外投资、非公开发行股票等公司发展战略规划及可能影响公司未来发展的重大事项进行商讨，并对相关事项进行了审议。

4、审计委员会

召开了四次会议，审议公司审计中心提交的季度内审报告，听取了审计考核中心年度内审工作总结和工作计划安排，并指导内审各项工作的开展，配合年报审计的各项工作开展。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度。公司董事会薪酬与考核委员会负责研究并监督对公司高级管理人员的考核机制的建立与实施。

董事会薪酬与考核委员会按年初确定的当年绩效评价标准和程序对其进行考评。本报告期内，公司高级管理人员严格按照《公司章程》的规定和《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等有关要求，恪尽职守、勤勉尽责，履行了各自的职责，确保公司健康、持续运营。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

2、内控自我评价报告

| | | |
|------------------------------|--|--|
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2017 年 04 月 25 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 《2016 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | <p>1、财务报告重大缺陷的迹象包括：①控制环境无效；②公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；③已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；④外部审计发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；⑤审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制的监督无效；⑥对已公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正；⑦其他可能影响报表使用者正确判断的缺陷。</p> <p>2、财务报告重要缺陷的迹象包括：①未按公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>3、一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p> | <p>1、如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p> <p>2、如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷。</p> <p>3、如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷。</p> |
| 定量标准 | <p>1、重大缺陷：利润总额潜在错报大于等于利润总额的 5%；营业收入总额潜在错报大于等于营业收入的 2%；总资产额潜在错报大于等于总资产的 1%。</p> <p>2、重要缺陷：财务报表错报金额介于重大</p> | <p>重大缺陷：直接财产损失金额在人民币 5000 万元以上；重要缺陷：直接财产损失金额在人民币 3000 万元~5000 万元（含 5000 万元）；一般缺陷：直接财产损失金额在人民币 3000 万元（含</p> |

| | | |
|-----------------|---|--------------|
| | 缺陷与一般缺陷之间。 3、一般缺陷：利润总额潜在错报大于等于利润总额的 3%；营业收入总额潜在错报大于等于营业收入的 0.5%；总资产额潜在错报大于等于总资产的 0.5%。 | 3000 万元) 以下。 |
| 财务报告重大缺陷数量 (个) | | 0 |
| 非财务报告重大缺陷数量 (个) | | 0 |
| 财务报告重要缺陷数量 (个) | | 0 |
| 非财务报告重要缺陷数量 (个) | | 0 |

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
|---|--|
| 我们认为，贵公司按照财政部《内部会计控制规范》的基本规范及相关具体规范制定的各项内部控制制度、措施于 2016 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与会计报表相关的有效的内部控制。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2017 年 04 月 25 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准无保留意见 |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
是

一、公司债券基本信息

| 债券名称 | 债券简称 | 债券代码 | 发行日 | 到期日 | 债券余额（万元） | 利率 | 还本付息方式 |
|---|----------|--------|------------------|------------------|----------|-------|---|
| 中利科技集团股份有限公司 2011 年公司债券 | 11 中利债 | 112094 | 2012 年 06 月 20 日 | 2017 年 06 月 19 日 | 80,000 | 6.70% | 采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。 |
| 中利科技集团股份有限公司 2015 年公司债券 | 15 中利债 | 112299 | 2015 年 11 月 30 日 | 2020 年 11 月 30 日 | 25,000 | 6.50% | 采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。 |
| 中利科技集团股份有限公司 2015 年非公开发行公司债券（第一期） | 15 中利 01 | 118354 | 2015 年 09 月 24 日 | 2018 年 09 月 24 日 | 20,000 | 7.50% | 采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。 |
| 中利腾晖光伏科技有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期） | 16 腾晖 01 | 112480 | 2016 年 11 月 21 日 | 2019 年 11 月 21 日 | 50,000 | 6.38% | 采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起 |

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|-----|
| | | | | | | | 支付。 |
| 公司债券上市或转让的交易场所 | 深圳证券交易所 | | | | | | |
| 投资者适当性安排 | 11 中利债：社会公众投资者。15 中利债：合格投资者。15 中利 01：不超过 200 人的合格投资者。16 腾晖 01：合格投资者。 | | | | | | |
| 报告期内公司债券的付息兑付情况 | 2016 年 6 月 20 日公司按时按票面利率支付 11 中利债 2015 年 6 月 20 日到 2016 年 6 月 19 日期间的利息人民币 6.7 元/张（含税）。2016 年 9 月 26 日公司按时按票面利率支付 15 中利 01，2015 年 9 月 24 日至 2016 年 9 月 23 日期间的利息人民币 7.5 元/张（含税）。2016 年 11 月 30 日公司按时按票面利率支付 15 中利债 2015 年 11 月 30 日至 2016 年 11 月 29 日期间的利息人民币 6.5 元/张（含税）。16 腾晖 01 无需在本报告期内付息。 | | | | | | |
| 公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。 | 11 中利债无选择权条款；15 中利债存续期限为 5 年，附第 3 年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权；15 中利 01 为 3 年期固定利率债券，附第 2 年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权；16 腾晖 01 无选择权条款。 | | | | | | |

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|------|--|-----|---|-------|--|
| 债券受托管理人： | | | | | | | |
| 名称 | 11 中利债：国信证券股份有限公司。 15 中利债、15 中利 01：国金证券股份有限公司。 16 腾晖 01：东兴证券股份有限公司 | 办公地址 | 11 中利债：深圳市红岭中路 1012 号国信证券大厦 16-26 层。 15 中利债、15 中利 01：南京市江东中路 211 号凤凰文化广场 A 座六楼。 16 腾晖 01：北京市东城区东直门南大街国华投资大厦 12 层 | 联系人 | 11 中利债：张存涛 15 中利债、15 中利 01：包学诚 16 腾晖 01：左晨光 | 联系人电话 | 11 中利债：021-60893200 15 中利债、15 中利 01：025-86690611 16 腾晖 01：010-66553471 |
| 报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构： | | | | | | | |
| 名称 | 11 中利债、15 中利债、15 中利 01：联合信用评级有限公司 16 腾晖 01：东方金诚国际信用评估有限公司 | 办公地址 | 联合信用评级有限公司：北京市朝阳区建外大街 2 号 PICC 大厦 12 楼。 东方金诚国际信用评估有限公司：北京市西城区德胜门外大街 83 号德胜国际中心 B 座 7 层。 | | | | |
| 报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、 | 不适用 | | | | | | |

| | |
|-----------------------|--|
| 履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用） | |
|-----------------------|--|

三、公司债券募集资金使用情况

| | |
|---------------------------------|--|
| 公司债券募集资金使用情况及履行的程序 | <p>11 中利债经公司 2011 年第四次临时股东大会审议决定，募集资金用于补充流动资金和偿还银行贷款；截至本报告期末，募集资金已使用完毕。</p> <p>15 中利债经公司 2014 年第五次股东大会审议决定，募集资金用于补充流动资金和偿还银行贷款；截至本报告期末，募集资金已使用完毕。募集资金专户余额 10,309.22 元系本账户存入兑付利息金额后产生的利息收入。</p> <p>15 中利 01 经公司 2015 年第四次临时股东大会审议决定，募集资金用于补充流动资金；截至本报告期末，募集资金已使用完毕。募集资金专户余额 10,118.15 元系本账户存入兑付利息金额后产生的利息收入。</p> <p>16 腾晖 01 经公司 2015 年第三次临时股东大会审议决定，募集资金用补充公司营运资金；截至本报告期末，募集资金尚未使用金额 9,800 元，利息收入 12,352.12 元，共计余额 22,152.12 元。</p> <p>以上募集资金使用已履行了公司内部审批制度。</p> |
| 年末余额（万元） | 175,000 |
| 募集资金专项账户运作情况 | 正常 |
| 募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致 | 是 |

四、公司债券信息评级情况

11中利债、15中利债、15中利01，2016年跟踪评级：

联合信用评级有限公司通过对公司主体长期信用状况和发行的公司债券进行跟踪评级，确定：中利科技集团股份有限公司主体长期信用等级为AA，评级展望为稳定；中利科技集团股份有限公司发行的“11中利债”信用等级为AA+、“15中利债”信用等级为AA、“15中利01”信用等级为AA。

11中利债2016年跟踪评级结果与上一次评级结果无变化。联合信用评级有限公司对于11中利债、15中利债、15中利01的2017年跟踪评级内容，将于2017年6月25日之前披露在巨潮资讯网。敬请投资者关注。

16腾晖01信用评级：

东方金诚国际信用评估有限公司对中利腾晖光伏科技有限公司进行综合分析，评定：中利腾晖光伏科技有限公司的信用等级为AA，评级展望为稳定；中利腾晖光伏科技有限公司2016年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）的信用等级为AA。

东方金诚国际信用评估有限公司对于16腾晖01的2017年跟踪评级内容，将于2017年6月25日之前披露在巨潮资讯网，敬请投资者关注。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

公司债券增信机制、债券偿债计划及其他偿债保障措施在本报告期内未发生变更。

公司按时按计划足额偿付，切实做到专款专用，严格履行了信息披露义务、公司承诺等，同时资信评级机构与受托管理

人充分发挥了作用，确保债券安全付息、兑付的保障措施的良好实施。

11中利债采取“保证担保+资产抵押”的增信方式。资产抵押系公司所拥有的部分土地和建筑，截至本报告期末没有出现减值情况，故无需进行评估。上述资产仅用于11中利债抵押。保证担保人为中鼎房产和沙家浜旅游。

| 指标（经审计） | 中鼎房产 | 沙家浜旅游 |
|-----------------|-------------------|--------------------|
| 净资产（万元） | 49,044.61（相比上年下降） | 118,257.95（相比上年上升） |
| 资产负债率 | 60.22%（相比上年上升） | 56.97%（相比上年下降） |
| 净资产收益率 | 0.61%（相比上年下降） | 0.79%（相比上年下降） |
| 流动比率 | 1.48（相比上年下降） | 4.31（相比上年上升） |
| 速动比率 | 1.16（相比上年下降） | 4.25（相比上年上升） |
| 累计对外担保余额占其净资产比例 | 77.49%（相比上年下降） | 48.20%（相比上年下降） |

15 中利债、15中利01均无担保无抵押质押。

16腾晖01由中利集团提供全额无条件不可撤销连带责任保证担保。

| 指标（经审计） | 中利集团 |
|-----------------|------------|
| 净资产（万元） | 587,992.69 |
| 资产负债率 | 76.41% |
| 净资产收益率 | 1.48% |
| 流动比率 | 1.26 |
| 速动比率 | 0.84 |
| 累计对外担保余额占其净资产比例 | 128.05% |

11中利债公司设置专项偿债账户，账户资金按规定提取，与募集说明书的相关承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

在本报告期内无召开债券持有人会议情况发生。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

公司债券存续期内，债券受托管理人依据《公司债券受托管理人执业行为准则》行使受托管理人职责，包括监督公司债券募集资金使用情况、持续关注发行人资信状况及债券增信机构的资信状况等。

债券受托管理人国信证券于2016年6月1日出具了关于11中利债的2015年债券受托管理人报告，并披露在巨潮资讯网；于2016年11月10日出具了关于11中利债券的重大事项临时受托管理事务报告，并披露在巨潮资讯网。

债券受托管理人国金证券于2016年6月1日出具了关于15 中利债的2015年债券受托管理人报告、关于15中利01的2015年债券受托管理人报告，分别披露在巨潮资讯网和债券系统；于2016年11月10日出具了关于15 中利债的重大事项临时受托管理事务报告、关于15中利01的重大事项临时受托管理事务报告，分别披露在巨潮资讯网和债券系统。

16腾晖01在报告期内发行，无需出具受托管理报告。

八、截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

| 项目 | 2016 年 | 2015 年 | 同期变动率 |
|---------------|------------|------------|------------|
| 息税折旧摊销前利润 | 111,321.11 | 150,652.27 | -26.11% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -56,247.66 | -84,914.96 | 33.76% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 171,480.86 | 141,505.34 | 21.18% |
| 期末现金及现金等价物余额 | 187,387.94 | 199,503.54 | -6.07% |
| 流动比率 | 126.32% | 132.52% | -6.20% |
| 资产负债率 | 76.41% | 73.45% | 2.96% |
| 速动比率 | 84.10% | 105.79% | -21.69% |
| EBITDA 全部债务比 | 10.18% | 14.96% | -4.78% |
| 利息保障倍数 | 1.17 | 2.17 | -46.08% |
| 现金利息保障倍数 | -0.78 | 0.01 | -7,900.00% |
| EBITDA 利息保障倍数 | 1.71 | 2.69 | -36.43% |
| 贷款偿还率 | 100.00% | 100.00% | 0.00% |
| 利息偿付率 | 100.00% | 100.00% | 0.00% |

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、投资活动产生的现金活动净流量比去年增加33.76%，主要为：收到2016年转让常熟中巨19.05%股权款；
- 2、现金利息保障倍数比去年减少7900%，主要为：1）、公司2016年10亿元商业承兑汇票在本年贴现，财务处理计入筹资活动产生的现金流，因此增加了筹资活动产生的现金流，同时减少了经营活动的现金流；2）、2016年开发建设的电站未能在年底大规模转让，导致未能有应收款流入，且前期开发建设的电站资金流出较大；
- 3、利息保障倍数、EBITDA利息保障倍数分别比去年减少45.16%、35.69%，主要为：2016年开发建设的电站未能在年底大规模转让，因此影响了本年利润总额。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

公司于2016年8月13日在巨潮资讯网披露了《2015年度第一期非公开定向债务融资工具2016年付息兑付公告》（公告编号：2016-100）；

公司于2016年10月27日在巨潮资讯网披露了《2015年度第二期非公开定向债务融资工具2016年付息兑付公告》（公告编号：2016-131）；

公司于2016年12月7日在巨潮资讯网披露了《2015年度第三期非公开定向债务融资工具2016年付息兑付公告》（公告编号：2016-147）。

相关债务融资工具已在报告期内按照约定完成付息兑付工作。

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

本报告期内，公司根据实际经营情况向银行申请实际授信额494,000万元，使用银行授信273,126.6万元。按时偿还银行贷款，没有出现逾期现象。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

公司按时执行了公司债券募集说明书相关约定或承诺，对债券投资者利益无重大影响。

十二、报告期内发生的重大事项

公司于2016年11月4日在巨潮资讯网上披露了《关于2016 年度累计新增借款的公告》（公告编号：2016-137），关于新增借款，公司按《公司债券发行与交易管理办法》每月统计并达到披露标准后及时披露。除此之外，报告期内，未发生《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条列示的其他重大事项。公司经营正常，偿债情况正常。

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

公司债券的保证人是否为法人或其他组织

是 否

是否在每个会计年度结束之日起 4 个月内单独披露保证人报告期财务报表，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益（股东权益）变动表和财务报表附注

是 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

| | |
|----------|-------------------|
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2017 年 04 月 24 日 |
| 审计机构名称 | 天衡会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 天衡审字（2017）01315 号 |
| 注册会计师姓名 | 吕丛平、骆竞 |

审计报告正文

江苏中利集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江苏中利集团股份有限公司（以下简称“中利集团”）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是中利科技管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错报导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，中利集团财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中利集团2016年12月31日的合并及母公司财务状况以及2016年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

天衡会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

中国·南京

2017年4月24日

中国注册会计师：

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：江苏中利集团股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 3,074,818,020.39 | 3,637,951,601.01 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | 1,319,262.00 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 1,719,647,356.60 | 1,558,718,574.60 |
| 应收账款 | 6,011,960,305.04 | 7,024,620,509.25 |
| 预付款项 | 1,350,371,334.61 | 324,143,500.72 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 应收利息 | 7,602,507.26 | 5,455,685.07 |
| 应收股利 | 9,000,000.00 | 8,183,590.20 |
| 其他应收款 | 179,758,849.74 | 261,680,450.16 |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 6,430,878,308.52 | 3,286,745,390.58 |
| 划分为持有待售的资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | 25,000,000.00 | |
| 其他流动资产 | 433,755,447.77 | 185,656,686.34 |
| 流动资产合计 | 19,242,792,129.93 | 16,294,475,249.93 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款及垫款 | | |
| 可供出售金融资产 | 299,407,535.11 | 288,574,566.30 |
| 持有至到期投资 | | |

| | | |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 长期应收款 | 56,581,600.00 | 25,000,000.00 |
| 长期股权投资 | 192,591,123.36 | 237,588,562.05 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 3,776,341,716.59 | 3,173,668,511.93 |
| 在建工程 | 420,479,121.48 | 636,661,373.07 |
| 工程物资 | | |
| 固定资产清理 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 无形资产 | 461,142,940.25 | 352,193,029.67 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 156,254,349.98 | 89,715,381.76 |
| 长期待摊费用 | 28,446,232.95 | 4,483,186.70 |
| 递延所得税资产 | 249,259,726.42 | 212,316,342.39 |
| 其他非流动资产 | 39,247,684.76 | 33,002,138.92 |
| 非流动资产合计 | 5,679,752,030.90 | 5,053,203,092.79 |
| 资产总计 | 24,922,544,160.83 | 21,347,678,342.72 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 5,646,618,025.92 | 3,687,385,072.81 |
| 向中央银行借款 | | |
| 吸收存款及同业存放 | | |
| 拆入资金 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 1,331,516.21 | 816,550.00 |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 1,696,166,658.44 | 2,157,821,956.81 |
| 应付账款 | 3,957,447,354.13 | 3,166,443,546.15 |
| 预收款项 | 394,696,036.35 | 97,118,611.18 |
| 卖出回购金融资产款 | | |
| 应付手续费及佣金 | | |
| 应付职工薪酬 | 108,267,286.98 | 99,337,546.80 |
| 应交税费 | 154,816,381.77 | 414,359,351.62 |
| 应付利息 | 90,466,339.29 | 29,527,886.34 |
| 应付股利 | 1,385,150.00 | |

| | | |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 其他应付款 | 482,265,981.98 | 481,476,552.76 |
| 应付分保账款 | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 代理买卖证券款 | | |
| 代理承销证券款 | | |
| 划分为持有待售的负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,767,026,327.30 | 695,162,732.71 |
| 其他流动负债 | 932,817,231.33 | 1,466,280,551.65 |
| 流动负债合计 | 15,233,304,289.70 | 12,295,730,358.83 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | 1,460,340,929.72 | 1,481,414,158.78 |
| 应付债券 | 1,195,857,182.70 | 1,276,840,021.63 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 长期应付款 | 1,005,877,618.28 | 488,062,642.74 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 专项应付款 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 134,974,621.87 | 138,423,304.09 |
| 递延所得税负债 | 12,262,592.78 | 129,896.73 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 3,809,312,945.35 | 3,384,870,023.97 |
| 负债合计 | 19,042,617,235.05 | 15,680,600,382.80 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 641,406,068.00 | 572,232,308.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 3,331,864,606.59 | 2,358,746,907.16 |
| 减：库存股 | 33,213,390.00 | 57,563,400.00 |
| 其他综合收益 | 12,037,805.41 | -22,951,415.48 |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 124,388,058.67 | 107,546,668.69 |
| 一般风险准备 | | |

| | | |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 未分配利润 | 1,595,134,501.58 | 1,594,935,053.23 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 5,671,617,650.25 | 4,552,946,121.60 |
| 少数股东权益 | 208,309,275.53 | 1,114,131,838.32 |
| 所有者权益合计 | 5,879,926,925.78 | 5,667,077,959.92 |
| 负债和所有者权益总计 | 24,922,544,160.83 | 21,347,678,342.72 |

法定代表人：王柏兴

主管会计工作负责人：胡常青

会计机构负责人：胡常青

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|------------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 536,311,442.01 | 418,747,256.62 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 63,681,838.60 | 65,737,978.24 |
| 应收账款 | 1,031,440,420.87 | 1,124,819,354.38 |
| 预付款项 | 726,724,394.38 | 207,386,592.14 |
| 应收利息 | 3,822,183.21 | |
| 应收股利 | 215,357,500.00 | 53,183,590.20 |
| 其他应收款 | 2,226,296,145.93 | 3,179,163,402.76 |
| 存货 | 223,884,974.92 | 184,024,671.68 |
| 划分为持有待售的资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | | |
| 流动资产合计 | 5,027,518,899.92 | 5,233,062,846.02 |
| 非流动资产： | | |
| 可供出售金融资产 | 30,821,600.00 | 20,988,000.00 |
| 持有至到期投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 5,461,676,928.49 | 4,081,060,096.77 |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 274,411,472.87 | 274,014,958.89 |
| 在建工程 | | |

| | | |
|------------------------|-------------------|------------------|
| 工程物资 | | |
| 固定资产清理 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 无形资产 | 20,392,218.10 | 20,898,897.10 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | | |
| 递延所得税资产 | 26,959,331.60 | 18,423,994.80 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 5,814,261,551.06 | 4,415,385,947.56 |
| 资产总计 | 10,841,780,450.98 | 9,648,448,793.58 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 2,339,900,000.00 | 2,462,000,000.00 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | 258,516.24 | 505,800.00 |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 419,151,143.63 | 237,065,946.08 |
| 应付账款 | 570,810,949.56 | 593,107,617.11 |
| 预收款项 | 271,604,543.53 | 12,048,193.80 |
| 应付职工薪酬 | 25,443,194.89 | 26,393,390.60 |
| 应交税费 | 19,252,850.68 | 10,126,874.82 |
| 应付利息 | 49,039,155.20 | 21,469,223.36 |
| 应付股利 | 228,900.00 | |
| 其他应付款 | 51,223,456.31 | 87,054,967.29 |
| 划分为持有待售的负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 800,000,000.00 | |
| 其他流动负债 | 900,000,000.00 | 1,400,000,000.00 |
| 流动负债合计 | 5,446,912,710.04 | 4,849,772,013.06 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | 100,000,000.00 | |
| 应付债券 | 446,552,197.27 | 1,276,840,021.63 |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |

| | | |
|------------|-------------------|------------------|
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 专项应付款 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | | |
| 递延所得税负债 | 1,509,690.00 | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 548,061,887.27 | 1,276,840,021.63 |
| 负债合计 | 5,994,974,597.31 | 6,126,612,034.69 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 641,406,068.00 | 572,232,308.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 3,341,115,516.89 | 2,229,428,271.10 |
| 减：库存股 | 33,213,390.00 | 57,563,400.00 |
| 其他综合收益 | 8,554,910.00 | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 124,388,058.67 | 107,546,668.69 |
| 未分配利润 | 764,554,690.11 | 670,192,911.10 |
| 所有者权益合计 | 4,846,805,853.67 | 3,521,836,758.89 |
| 负债和所有者权益总计 | 10,841,780,450.98 | 9,648,448,793.58 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 一、营业总收入 | 11,291,634,930.64 | 12,139,976,629.35 |
| 其中：营业收入 | 11,291,634,930.64 | 12,139,976,629.35 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 11,331,042,745.09 | 11,567,080,908.07 |
| 其中：营业成本 | 9,082,168,830.75 | 9,378,401,023.22 |
| 利息支出 | | |

| | | |
|------------------------|----------------|----------------|
| 手续费及佣金支出 | | |
| 退保金 | | |
| 赔付支出净额 | | |
| 提取保险合同准备金净额 | | |
| 保单红利支出 | | |
| 分保费用 | | |
| 税金及附加 | 56,498,351.67 | 62,851,567.40 |
| 销售费用 | 491,477,025.23 | 334,159,974.45 |
| 管理费用 | 989,098,543.66 | 801,042,213.30 |
| 财务费用 | 524,641,649.00 | 519,904,179.96 |
| 资产减值损失 | 187,158,344.78 | 470,721,949.74 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | -1,079,625.45 | 502,712.00 |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 98,609,519.50 | 52,962,643.83 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 19,293,180.11 | 37,586,436.11 |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | |
| 三、营业利润（亏损以“－”号填列） | 58,122,079.60 | 626,361,077.11 |
| 加：营业外收入 | 80,379,906.07 | 38,854,941.69 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 54,924.66 | 233,460.61 |
| 减：营业外支出 | 25,318,615.57 | 12,377,470.60 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 348,211.77 | 1,002,984.88 |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | 113,183,370.10 | 652,838,548.20 |
| 减：所得税费用 | 20,770,501.45 | 126,587,357.54 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 92,412,868.65 | 526,251,190.66 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 74,251,569.13 | 415,254,990.79 |
| 少数股东损益 | 18,161,299.52 | 110,996,199.87 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 37,935,292.98 | -12,218,057.28 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | 34,989,220.89 | -9,490,518.88 |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | |
| 2.权益法下在被投资单位不 | | |

| | | |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| 能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | 34,989,220.89 | -9,490,518.88 |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | |
| 2.可供出售金融资产公允价值变动损益 | 34,241,821.30 | |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | |
| 4.现金流量套期损益的有效部分 | | |
| 5.外币财务报表折算差额 | 747,399.59 | -9,490,518.88 |
| 6.其他 | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | 2,946,072.09 | -2,727,538.40 |
| 七、综合收益总额 | 130,348,161.63 | 514,033,133.38 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 109,240,790.02 | 405,764,471.91 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 21,107,371.61 | 108,268,661.47 |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | 0.12 | 0.73 |
| （二）稀释每股收益 | 0.12 | 0.73 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王柏兴

主管会计工作负责人：胡常青

会计机构负责人：胡常青

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 2,786,433,864.50 | 2,618,960,785.91 |
| 减：营业成本 | 2,397,554,259.89 | 2,261,248,770.77 |
| 税金及附加 | 9,102,324.10 | 5,788,127.62 |
| 销售费用 | 96,424,488.20 | 90,458,759.05 |
| 管理费用 | 231,905,939.14 | 166,898,594.23 |
| 财务费用 | 131,349,232.87 | 161,066,630.03 |

| | | |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| 资产减值损失 | -3,525,274.03 | 9,054,500.68 |
| 加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列） | -258,516.24 | -505,800.00 |
| 投资收益（损失以“－”号填列） | 234,652,318.25 | 170,138,544.39 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 27,774,454.15 | 44,721,246.25 |
| 二、营业利润（亏损以“－”号填列） | 158,016,696.34 | 94,078,147.92 |
| 加：营业外收入 | 4,014,278.04 | 5,690,255.56 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 22,412.45 | 155,005.45 |
| 减：营业外支出 | 2,152,411.39 | 2,205,067.11 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 43,615.89 | 192,185.53 |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填列） | 159,878,562.99 | 97,563,336.37 |
| 减：所得税费用 | -8,535,336.80 | -10,275,057.87 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 168,413,899.79 | 107,838,394.24 |
| 五、其他综合收益的税后净额 | 8,554,910.00 | |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | |
| 1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | |
| 2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | 8,554,910.00 | |
| 1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | |
| 2.可供出售金融资产公允价值变动损益 | 8,554,910.00 | |
| 3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | |
| 4.现金流量套期损益的有效部分 | | |
| 5.外币财务报表折算差额 | | |
| 6.其他 | | |

| | | |
|-----------|----------------|----------------|
| 六、综合收益总额 | 176,968,809.79 | 107,838,394.24 |
| 七、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | | |
| （二）稀释每股收益 | | |

5、合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 12,357,708,944.15 | 10,692,237,035.80 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | |
| 收到再保险业务现金净额 | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额 | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 拆入资金净增加额 | | |
| 回购业务资金净增加额 | | |
| 收到的税费返还 | 291,465,185.88 | 188,272,048.16 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 284,595,434.75 | 227,372,617.57 |
| 经营活动现金流入小计 | 12,933,769,564.78 | 11,107,881,701.53 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 12,231,454,862.51 | 10,024,874,463.36 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | |
| 支付保单红利的现金 | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 772,051,344.83 | 591,028,601.91 |

| | | |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 支付的各项税费 | 677,094,289.96 | 647,518,666.10 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 599,234,175.66 | 491,086,226.08 |
| 经营活动现金流出小计 | 14,279,834,672.96 | 11,754,507,957.45 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,346,065,108.18 | -646,626,255.92 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 200,985,602.76 | |
| 取得投资收益收到的现金 | 16,861,533.93 | 13,769,722.51 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 2,944,122.41 | 4,725,547.81 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 71,966,640.54 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 138,310,953.82 | 74,999,798.29 |
| 投资活动现金流入小计 | 359,102,212.92 | 165,461,709.15 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 894,437,947.86 | 690,956,800.00 |
| 投资支付的现金 | 14,102,680.80 | 297,439,559.33 |
| 质押贷款净增加额 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | 89,332.00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 13,038,181.12 | 26,125,581.85 |
| 投资活动现金流出小计 | 921,578,809.78 | 1,014,611,273.18 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -562,476,596.86 | -849,149,564.03 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | 7,000,000.00 | 72,463,400.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | 7,000,000.00 | 14,900,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | 9,136,158,079.83 | 7,634,735,329.82 |
| 发行债券收到的现金 | 772,555,481.41 | 1,850,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 954,948,055.60 | 528,284,908.77 |
| 筹资活动现金流入小计 | 10,870,661,616.84 | 10,085,483,638.59 |
| 偿还债务支付的现金 | 8,388,919,633.19 | 8,074,508,318.99 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 678,816,630.00 | 595,069,692.89 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | 6,142,500.00 | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 88,116,772.29 | 852,253.60 |

| | | |
|--------------------|------------------|------------------|
| 筹资活动现金流出小计 | 9,155,853,035.48 | 8,670,430,265.48 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 1,714,808,581.36 | 1,415,053,373.11 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 72,577,111.63 | 802,603.22 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -121,156,012.05 | -79,919,843.62 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 1,995,035,441.76 | 2,074,955,285.38 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 1,873,879,429.71 | 1,995,035,441.76 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------|------------------|------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 2,576,100,459.05 | 2,628,353,580.13 |
| 收到的税费返还 | 7,320,747.37 | 1,820,154.34 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 178,928,611.03 | 106,499,436.57 |
| 经营活动现金流入小计 | 2,762,349,817.45 | 2,736,673,171.04 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 2,280,395,710.32 | 2,298,073,992.46 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 108,892,794.39 | 101,576,684.60 |
| 支付的各项税费 | 26,714,835.09 | 58,307,585.36 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 154,431,384.91 | 67,322,143.72 |
| 经营活动现金流出小计 | 2,570,434,724.71 | 2,525,280,406.14 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 191,915,092.74 | 211,392,764.90 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 231,000.00 | |
| 取得投资收益收到的现金 | 61,861,533.93 | 85,586,132.31 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 1,041,848.78 | 3,932,532.77 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 2,000,000.00 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 2,689,867,289.03 | 77,500,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | 2,753,001,671.74 | 169,018,665.08 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 45,878,557.59 | 1,342,050.29 |
| 投资支付的现金 | 208,102,680.80 | 242,100,000.00 |

| | | |
|---------------------|------------------|-------------------|
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 1,709,292,115.07 | 1,746,132,778.39 |
| 投资活动现金流出小计 | 1,963,273,353.46 | 1,989,574,828.68 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 789,728,318.28 | -1,820,556,163.60 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 57,563,400.00 |
| 取得借款收到的现金 | 3,839,900,000.00 | 5,152,000,000.00 |
| 发行债券收到的现金 | | 1,850,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 31,564,784.70 |
| 筹资活动现金流入小计 | 3,839,900,000.00 | 7,091,128,184.70 |
| 偿还债务支付的现金 | 4,362,000,000.00 | 5,506,120,187.54 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 372,522,326.56 | 217,305,467.41 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流出小计 | 4,734,522,326.56 | 5,723,425,654.95 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -894,622,326.56 | 1,367,702,529.75 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 4,473,972.11 | 2,735,207.16 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 91,495,056.57 | -238,725,661.79 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 306,050,768.77 | 544,776,430.56 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 397,545,825.34 | 306,050,768.77 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|----|--|------------------|---------------|----------------|------|----------------|--------|------------------|------------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 572,232,308.00 | | | | 2,358,746,907.16 | 57,563,400.00 | -22,951,415.48 | | 107,546,668.69 | | 1,594,935,053.23 | 1,114,131,838.32 | 5,667,077,959.92 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|------------------|----------------|----------------|--|----------------|--|------------------|------------------|------------------|--|
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 572,232,308.00 | | | 2,358,746,907.16 | 57,563,400.00 | -22,951,415.48 | | 107,546,668.69 | | 1,594,935,053.23 | 1,114,131,838.32 | 5,667,077,959.92 | |
| 三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列) | 69,173,760.00 | | | 973,117,699.43 | -24,350,010.00 | 34,989,220.89 | | 16,841,389.98 | | 199,448.35 | -905,822,562.79 | 212,848,965.86 | |
| (一)综合收益总额 | | | | | | 34,989,220.89 | | | | 74,251,569.13 | 21,107,371.61 | 130,348,161.63 | |
| (二)所有者投入和减少资本 | 69,173,760.00 | | | 973,117,699.43 | -24,350,010.00 | | | | | | -920,787,434.40 | 145,854,035.03 | |
| 1. 股东投入的普通股 | 69,298,760.00 | | | 960,781,650.84 | | | | | | | -920,787,434.40 | 109,292,976.44 | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | 14,024,798.59 | | | | | | | | 14,024,798.59 | |
| 4. 其他 | -125,000.00 | | | -1,688,750.00 | -24,350,010.00 | | | | | | | 22,536,260.00 | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | 16,841,389.98 | | -74,052,120.78 | -6,142,500.00 | -63,353,230.80 | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | 16,841,389.98 | | -16,841,389.98 | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -57,210,730.80 | -6,142,500.00 | -63,353,230.80 | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------|--|--|--|------------------|---------------|---------------|--|----------------|--|------------------|----------------|------------------|
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 641,406,068.00 | | | | 3,331,864,606.59 | 33,213,390.00 | 12,037,805.41 | | 124,388,058.67 | | 1,595,134,501.58 | 208,309,275.53 | 5,879,926,925.78 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|------------------|---------------|----------------|------|---------------|--------|------------------|----------------|------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | | |
| | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 568,292,308.00 | | | | 2,298,370,826.36 | | -13,460,896.60 | | 96,762,829.27 | | 1,247,293,132.66 | 988,129,817.14 | 5,185,388,016.83 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 568,292,308.00 | | | | 2,298,370,826.36 | | -13,460,896.60 | | 96,762,829.27 | | 1,247,293,132.66 | 988,129,817.14 | 5,185,388,016.83 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 3,940,000.00 | | | | 60,376,080.80 | 57,563,400.00 | -9,490,518.88 | | 10,783,839.42 | | 347,641,920.57 | 126,002,021.18 | 481,689,943.09 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | -9,490,518.88 | | | | 415,254,990.79 | 108,268,661.47 | 514,033,133.38 |
| （二）所有者投入 | 3,940,000.00 | | | | 60,376,080.80 | 57,563,400.00 | | | | | | 17,733,000.00 | 24,486,000.00 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|--|--|--|------------------|---------------|----------------|--|----------------|--|------------------|------------------|------------------|
| 和减少资本 | 000.00 | | | | 080.80 | 400.00 | | | | | | 359.71 | 040.51 |
| 1. 股东投入的普通股 | 3,940,000.00 | | | | 53,623,400.00 | | | | | | | 17,229,948.01 | 74,793,348.01 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | 6,752,680.80 | 57,563,400.00 | | | | | | 503,411.70 | -50,307,307.50 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 10,783,839.42 | | -67,613,070.22 | | -56,829,230.80 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 10,783,839.42 | | -10,783,839.42 | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | -56,829,230.80 | | -56,829,230.80 |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 572,232,308.00 | | | | 2,358,746,907.16 | 57,563,400.00 | -22,951,415.48 | | 107,546,668.69 | | 1,594,935,053.23 | 1,114,131,838.32 | 5,667,077,959.92 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|----------------|--------------|------|----------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 572,232,308.00 | | | | 2,229,428,271.10 | 57,563,400.00 | | | 107,546,668.69 | 670,192,911.10 | 3,521,836,758.89 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 572,232,308.00 | | | | 2,229,428,271.10 | 57,563,400.00 | | | 107,546,668.69 | 670,192,911.10 | 3,521,836,758.89 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 69,173,760.00 | | | | 1,111,687,245.79 | -24,350,010.00 | 8,554,910.00 | | 16,841,389.98 | 94,361,779.01 | 1,324,969,094.78 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 8,554,910.00 | | | 168,413,899.79 | 176,968,809.79 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 69,173,760.00 | | | | 1,111,687,245.79 | -24,350,010.00 | | | | | 1,205,211,015.79 |
| 1. 股东投入的普通股 | 69,298,760.00 | | | | 1,099,351,197.20 | | | | | | 1,168,649,957.20 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | 14,024,798.59 | | | | | | 14,024,798.59 |
| 4. 其他 | -125,000.00 | | | | -1,688,750.00 | -24,350,010.00 | | | | | 22,536,260.00 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 16,841,389.98 | -74,052,120.78 | -57,210,730.80 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 16,841,389.98 | -16,841,389.98 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -57,210,730.80 | -57,210,730.80 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------|--|--|--|------------------|---------------|--------------|--|----------------|----------------|------------------|
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 641,406,068.00 | | | | 3,341,115,516.89 | 33,213,390.00 | 8,554,910.00 | | 124,388,058.67 | 764,554,690.11 | 4,846,805,853.67 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 上期 | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|------------------|---------------|--------|------|---------------|----------------|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 568,292,308.00 | | | | 2,169,052,190.30 | | | | 96,762,829.27 | 629,967,587.08 | 3,464,074,914.65 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 568,292,308.00 | | | | 2,169,052,190.30 | | | | 96,762,829.27 | 629,967,587.08 | 3,464,074,914.65 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 3,940,000.00 | | | | 60,376,080.80 | 57,563,400.00 | | | 10,783,839.42 | 40,225,324.02 | 57,761,844.24 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 107,838,394.24 | 107,838,394.24 |
| （二）所有者投入和减少资本 | 3,940,000.00 | | | | 60,376,080.80 | 57,563,400.00 | | | | | 6,752,680.80 |
| 1. 股东投入的普通股 | 3,940,000.00 | | | | 53,623,400.00 | | | | | | 57,563,400.00 |
| 2. 其他权益工具 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------------|--|--|--|------------------|---------------|--|--|----------------|----------------|------------------|
| 持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | 6,752,680.80 | 57,563,400.00 | | | | | -50,810,719.20 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 10,783,839.42 | -67,613,070.22 | -56,829,230.80 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 10,783,839.42 | -10,783,839.42 | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | -56,829,230.80 | -56,829,230.80 |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 572,232,308.00 | | | | 2,229,428,271.10 | 57,563,400.00 | | | 107,546,668.69 | 670,192,911.10 | 3,521,836,758.89 |

三、公司基本情况

1、公司历史沿革

江苏中利集团股份有限公司（以下简称“公司”）前身为常熟市唐市电线厂，成立于1988年9月5日。1992年4月，经常熟市乡镇工业局批准，常熟市唐市电线厂名称变更为常熟市电线电缆三厂。1996年10月，经常熟市企业产权制度改革领导小组办公室常企改复[1996]6号《关于同意〈常熟市电线电缆三厂改制方案〉的通知》批复，常熟市电线电缆三厂改制为常熟市中利电缆有限责任公司。1997年5月，常熟市中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利电缆有限责任公司。2001年10月，江苏中利电缆有限责任公司名称变更为江苏中利光电集团有限公司。2004年2月，江苏中利光电集团有限公司名称变更为中利科技集团有限公司。

2007年7月，经公司股东会决议批准，中利科技集团有限公司整体变更为中利科技集团股份有限公司。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]1124号《关于核准中利科技集团股份有限公司首次公开发行股票的批复》核

准，公司于2009年11月向社会公众公开发行人民币普通股（A股）3,350万股，并于2009年11月27日在深圳证券交易所挂牌交易。

2010年3月25日公司召开2009年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以2009年12月31日的总股本13,350万股为基数，每10股转增8股，共计转股10,680万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为24,030万股。

2012年3月21日公司召开2011年年度股东大会，审议通过了以资本公积金转增股本的议案，以2011年12月31日的总股本24,030万股为基数，每10股转增10股，共计转股24,030万股，本次转增股本方案实施后，公司总股本为48,060万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]171号《关于核准中利科技集团股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，2014年3月公司向七家特定投资者发行A股股票8,769.2308万股，本次非公开发行后，公司总股本为56,829.2308万股。

根据2015年8月6日公司召开的2015年第四次临时股东大会审议通过的《关于限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》以及2015年9月1日召开的公司第三届董事会2015年第六次临时会议审议通过的《关于调整公司限制性股票激励计划首次授予限制性股票数量及激励对象人数的议案》的规定，公司向公司董事及高级管理人员、核心骨干人员共计81人发行限制性股票（人民币普通股）3,940,000股，每股面值人民币1.00元，本次非公开发行后，公司总股本为57,223.2308万股。

根据2015年12月22日公司召开的第三届董事会2015年第九次临时会议审议通过的发行股份购买资产暨关联交易事项、2016年1月20日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过的交易方案、2016年7月5日中国证监会出具的《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》、2016年7月15日公司召开第三届董事会2016年第七次临时会议审议通过的《关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的相关议案》，2016年7月29日，公司以16.97元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行69,298,760股限制性股票，购买其持有的中利腾晖25.19%股权，本次发行完成后，公司股本由57,223.2308万股增加到64,153.1068万股。

根据2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，回购尚未解锁的125,000股限制性股票，本次回购后，公司总股本由641,531,068万股调整为64,140.6068万股。

2017年1月19日，公司更名为江苏中利集团股份有限公司。

2、公司行业性质及经营范围

公司主要产品包括阻燃耐火软电缆、铜导体、电缆料等，属于电缆行业。主要子公司——苏州腾晖光伏技术有限公司产品为晶体硅太阳能电池片、电池组件及太阳能电站，属于太阳能光伏行业。

公司经营范围：生产、销售：电线、电缆、光缆及附件、PVC电力电缆料、电源插头、电子接插件、电工机械设备、有色金属拉丝、通信终端设备、移动通信终端设备；销售：光纤及光纤预制棒；相关产品的服务。经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备，零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；研制开发环保新材料、通信网络系统及器材、车辆安保产品。

公司统一社会信用代码：913205007317618904。

3、公司注册地及实际经营地

公司注册地及实际经营地：江苏省常熟东南经济开发区。

4、财务报表的批准报出

本期财务报表经公司第四届董事会第二次会议于2017年4月24日批准报出。

本公司2016年度纳入合并范围的子公司详见本报告第十一节、九“在其他主体中的权益”。

本公司2016年度合并范围与上年度相比变动详见本报告第十一节、八“合并范围的变更”

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司已评价自报告期末起至少12个月的持续经营能力，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，本公司以持续经营为基础编制截至2016年12月31日止的财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五之“11 应收款项”、“16 固定资产”、“28 收入”描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一

项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

(1) 金融资产

①金融资产于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款及应收款项、持有至到期投资和可供出售金融资产。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

②金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时，按公允价值确认。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

③金融资产的后续计量

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

贷款及应收款项和持有至到期投资，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认、减值以及摊销形成的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益，在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出，计入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，计入当期损益。可供出售权益工具投资的现金股利，在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。

对于在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以成本法计量。

④金融资产减值

本公司在期末对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

A、以摊余成本计量的金融资产的减值准备，按该金融资产预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提，计入当期损益。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，对单项金额不重大的金融资产，单独或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产，无论单项金额重大与否，仍将包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单独确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

对以摊余成本计量的金融资产确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

B、可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产的公允价值发生非暂时性下跌时，即使该金融资产没有终止确认，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

对可供出售债务工具投资确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

⑤金融资产终止确认

当收取某项金融资产的现金流量的合同权利终止或将所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，本公司终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本公司将下列两项金额的差额计入当期损益：

A、所转移金融资产的账面价值；

B、因转移而收到的对价，与原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和。

(2) 金融负债

①金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

②金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直

接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

③金融负债的后续计量

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

B、其他金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

④金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，本公司终止确认该金融负债或其一部分。

(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考计量日市场参与者在主要市场或最有利市场中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

| | |
|----------------------|---|
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 期末余额 100 万元以上（含） |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。 |

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

| 组合名称 | 坏账准备计提方法 |
|---------|----------|
| 账龄分析法组合 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

| 账龄 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
|--------|----------|-----------|
| 六个月以内 | 2.00% | 2.00% |
| 六个月至一年 | 5.00% | 5.00% |
| 1—2 年 | 10.00% | 10.00% |
| 2—3 年 | 30.00% | 30.00% |
| 3—4 年 | 50.00% | 50.00% |
| 4 年以上 | 100.00% | 100.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

| | |
|-------------|---|
| 单项计提坏账准备的理由 | 应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。 |
| 坏账准备的计提方法 | 单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。 |

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 本公司存货包括原材料、低值易耗品、在产品、产成品、光伏电站开发产品、光伏电站开发成本等。

(2) 原材料、产成品发出时采用加权平均法核算，低值易耗品在领用时采用一次转销法进行摊销，光伏电站开发产品按个别计价法核算。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

期末，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。

(4) 本公司存货盘存采用永续盘存制。

13、划分为持有待售资产

本公司将在当前状况下根据惯常条款可立即出售，已经作出处置决议、已经与受让方签订了不可撤销的转让协议、并且该项转让将在一年内完成的固定资产、无形资产、成本模式后续计量的投资性房地产、长期股权投资等非流动资产（不包括递延所得税资产），划分为持有待售资产。按账面价值与预计可变现净值孰低者计量持有待售资产，账面价值高于预计可变现净值之间的差额确认为资产减值损失。

14、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

① 本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

② 若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值

的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第22

号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

①对于房屋建筑物，参照固定资产的后续计量政策进行折旧。

②对于土地使用权，参照无形资产的后续计量政策进行摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|-------|-------|-------|-----|-----------|
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 20-30 | 5 | 4.75-3.17 |
| 整体电站 | 年限平均法 | 20 | 5 | 4.75 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-15 | 5 | 19-6.33 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19 |
| 电子设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 31.67-19 |
| 办公设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 31.67-19 |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

无

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程在达到预定可使用状态时，按实际发生的全部支出转入固定资产核算。

18、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

②对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

③对于使用寿命不确定的无形资产，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

- D、有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(3) 辞退福利的会计处理方法

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

(1) 与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 销售商品收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认销售商品收入。

具体确认方法为：国内销售的具体确认时点为根据约定的交货方式已将货物交付给客户，并且符合其他收入确认条件的时候确认销售收入的实现；国外销售收入的具体确认时点为货物已经出运或将提单交付买方，并且符合其他收入确认条件的时候确认销售收入的实现。

(2) 提供劳务收入

①在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定完工进度可以选用下列方法：已完工作的测量，已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例，已经发生的成本占估计总成本的比例。

②在提供劳务交易结果不能够可靠估计时，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权收入

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入时，确认让渡资产使用权收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，如果用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；如果用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产和递延所得税负债分别根据可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。暂时性差异是指资产或负债的账面价值与其计税基础之间的差额，包括能够结转以后年度抵扣的亏损和税款递减。递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①租入资产

经营租赁租入资产的租金费用在租赁期内按直线法确认为相关资产成本或费用。或有租金在实际发生时计入当期损益。

②租出资产

经营租赁租出资产所产生的租金收入在租赁期内按直线法确认为收入。经营租赁租出资产发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，

将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②租出资产

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

本报告期公司主要会计政策、会计估计未发生变更。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--|-----------|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。 | 3%、6%、17% |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳流转税额 | 7%、5% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额 | 15%、25% |
| 营业税 | 按应税收入（注） | 5%、3% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳流转税额 | 5% |
| 房产税 | 从价计征：按房产原值 70%，从租计征：按房屋租赁收入 | 1.2%、12% |

| | | |
|-------|-------|--------------|
| 土地使用税 | 按土地面积 | 按各地土地使用税征收政策 |
|-------|-------|--------------|

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--------|-------|
|--------|-------|

2、税收优惠

公司及子公司——常熟市中联光电新材料有限责任公司、常州船用电缆有限责任公司、广东中德电缆有限公司、苏州腾晖光伏技术有限公司、辽宁中德电缆有限公司、青海中利光纤技术有限公司均为高新技术企业，按应纳税所得额的15%计缴企业所得税。子公司宁夏中盛电缆技术有限公司享受宁夏回族自治区税收优惠政策，2016年度按应纳税所得额的15%计缴企业所得税。

3、其他

注：2016年5月1日后，由于营业税改征增值税，公司不再缴纳营业税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 库存现金 | 631,931.07 | 866,258.20 |
| 银行存款 | 1,873,247,498.64 | 1,994,169,183.56 |
| 其他货币资金 | 1,200,938,590.68 | 1,642,916,159.25 |
| 合计 | 3,074,818,020.39 | 3,637,951,601.01 |

其他说明

其他货币资金

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|------------------|------------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 997,236,749.00 | 1,498,036,660.39 |
| 信用证保证金 | 31,185,258.48 | 30,323,325.97 |
| 贷款保证金 | 9,695,000.00 | 10,775,000.00 |
| 银行保函保证金 | 162,821,583.20 | 103,781,172.89 |
| 合计 | 1,200,938,590.68 | 1,642,916,159.25 |

货币资金期末余额中：除银行承兑汇票保证金997,236,749.00元、信用证保证金31,185,258.48元、贷款保证金9,695,000.00元、保函保证金162,821,583.20元外，无抵押、冻结等对变现有限制、或存在潜在回收风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------|--------------|
| 交易性金融资产 | | 1,319,262.00 |
| 衍生金融资产 | | 1,319,262.00 |
| 合计 | | 1,319,262.00 |

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑票据 | 278,978,246.24 | 192,612,657.77 |
| 商业承兑票据 | 1,440,669,110.36 | 1,366,105,916.83 |
| 合计 | 1,719,647,356.60 | 1,558,718,574.60 |

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
| | |

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|------------------|------------------|
| 银行承兑票据 | 1,441,382,308.65 | |
| 商业承兑票据 | | 1,043,959,525.00 |
| 合计 | 1,441,382,308.65 | 1,043,959,525.00 |

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

| 项目 | 期末转应收账款金额 |
|----|-----------|
| | |

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------------------|------------------|---------|----------------|--------|------------------|------------------|---------|----------------|--------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | 615,863,096.20 | 9.05% | 267,193,901.83 | 43.39% | 348,669,194.37 | 695,598,692.15 | 9.06% | 275,231,799.57 | 39.57% | 420,366,892.58 |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 6,186,456,616.05 | 90.92% | 523,849,943.69 | 8.47% | 5,662,606,672.36 | 6,978,300,510.67 | 90.92% | 374,717,129.95 | 5.37% | 6,603,583,380.72 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | 2,242,212.36 | 0.03% | 1,557,774.05 | 69.47% | 684,438.31 | 1,555,927.94 | 0.02% | 885,691.99 | 56.92% | 670,235.95 |
| 合计 | 6,804,561,924.61 | 100.00% | 792,601,619.57 | 11.65% | 6,011,960,305.04 | 7,675,455,130.76 | 100.00% | 650,834,621.51 | 8.48% | 7,024,620,509.25 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 应收账款（按单位） | 期末余额 | | | |
|-----------|----------------|----------------|---------|---|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 1 | 176,975,364.95 | | 0.00% | 扣除已收到的 2,785.93 万美元和 12,500 万港币保证金后，差额按账龄计提 |
| 客户 2 | 6,560,419.33 | | 0.00% | 同上 |
| 客户 3 | 95,519,449.39 | | 0.00% | 同上 |
| 客户 4 | 88,942,301.67 | 22,722,319.69 | 25.55% | 同上 |
| 客户 5 | 93,803,894.14 | 93,803,894.14 | 100.00% | 支付能力不足，全额计提 |
| 客户 6 | 128,924,951.77 | 128,924,951.77 | 100.00% | 支付能力不足，全额计提 |
| 客户 9 | 3,393,978.72 | | 0.00% | 保险已赔付 |
| 客户 10 | 1,387,025.40 | 1,387,025.40 | 100.00% | 预计无法收回 |

| | | | | |
|-------|----------------|----------------|---------|--------------|
| 客户 13 | 8,757,093.66 | 8,757,093.66 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 14 | 1,569,871.85 | 1,569,871.85 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 15 | 1,029,621.20 | 1,029,621.20 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 16 | 3,637,764.38 | 3,637,764.38 | 100.00% | 支付能力不足, 全额计提 |
| 客户 17 | 2,299,722.25 | 2,299,722.25 | 100.00% | 支付能力不足, 全额计提 |
| 客户 18 | 3,061,637.49 | 3,061,637.49 | 100.00% | 支付能力不足, 全额计提 |
| 合计 | 615,863,096.20 | 267,193,901.83 | -- | -- |

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

单位: 元

| 账龄 | 期末余额 | | |
|---------|------------------|----------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 六个月以内 | 2,291,657,483.60 | 45,833,149.67 | 37.04% |
| 六个月至一年 | 770,574,427.81 | 38,528,721.39 | 12.46% |
| 一至二年 | 2,623,973,324.19 | 262,397,332.44 | 42.41% |
| 二至三年 | 439,924,043.95 | 131,977,213.18 | 7.11% |
| 三至四年 | 30,427,619.00 | 15,213,809.51 | 0.49% |
| 四年以上 | 29,899,717.50 | 29,899,717.50 | 0.49% |
| 合计 | 6,186,456,616.05 | 523,849,943.69 | 100.00% |

确定该组合依据的说明:

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 140,536,381.31 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|------|------------|
| 客户 1 | 8,186.64 |
| 客户 2 | 3,348.06 |
| 客户 3 | 207.25 |
| 客户 4 | 68,420.00 |
| 客户 5 | 141,150.00 |
| 客户 6 | 13,600.00 |
| 客户 7 | 5,113.97 |
| 合计 | 240,025.92 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
| | | | | | |

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 往来单位名称 | 与公司关系 | 金额 | 占应收账款总额比例 | 年限 | 坏账准备 |
|--------|-------|------------------|-----------|----|----------------|
| 单位1 | 客户 | 446,256,341.35 | 6.56% | 注1 | 43,344,434.14 |
| 单位2 | 客户 | 436,394,028.28 | 6.41% | 注2 | 39,769,202.83 |
| 单位3 | 客户 | 435,123,398.38 | 6.39% | 注3 | 42,483,784.80 |
| 单位4 | 客户 | 191,899,647.94 | 2.82% | 注4 | 17,367,152.75 |
| 单位5 | 客户 | 176,975,364.95 | 2.60% | 注5 | - |
| 合计 | | 1,686,648,780.90 | 24.78% | | 142,964,574.52 |

注1：其中：账龄0.5年以内6,340,000.00元，0.5-1年15,480,000.00元，1-2年424,436,341.35元。

注2：其中：账龄0.5年以内3,500,000.00元，0.5-1年71,804,000.00元，1-2年361,090,028.28元。

注3：其中：账龄0.5年以内2,163,188.00元，0.5-1年17,110,000.00元，1-2年415,850,210.38元。

注4：其中：账龄0.5年以内3,753,000.00元，0.5-1年30,451,440.86元，1-2年157,695,207.08元。

注5：其中：账龄1-2年964,055.99元,2-3年898,264.76元,3-4年175,113,044.20元，公司应收单位5款项，因子公司中利新能源（香港）投资有限公司已代收，期末不需计提坏账准备。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|------------------|--------|----------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 1,244,546,798.91 | 92.16% | 275,886,473.57 | 85.11% |
| 1至2年 | 43,703,040.57 | 3.24% | 34,253,096.27 | 10.57% |
| 2至3年 | 51,670,519.46 | 3.83% | 13,745,777.00 | 4.24% |
| 3年以上 | 10,450,975.67 | 0.77% | 258,153.88 | 0.08% |
| 合计 | 1,350,371,334.61 | -- | 324,143,500.72 | -- |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

期末余额中一年以上预付账款金额为105,824,535.70元，占预付账款总额的7.84%，主要系尚未与供货商及电站项目施工方清算的账款。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的余额前五名预付账款汇总金额为994,127,564.61元，占预付账款余额的比例为73.62%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|--------------|--------------|
| 保证金及存款利息 | 5,939,195.27 | 4,903,130.01 |
| 其他利息 | 1,663,311.99 | 552,555.06 |
| 合计 | 7,602,507.26 | 5,455,685.07 |

(2) 重要逾期利息

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

8、应收股利**(1) 应收股利**

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|--------------|--------------|
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | | 8,183,590.20 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 9,000,000.00 | |
| 合计 | 9,000,000.00 | 8,183,590.20 |

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

其他说明：

9、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------------------|----------------|---------|---------------|---------|----------------|----------------|---------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | 6,940,526.37 | 2.88% | 6,940,526.37 | 100.00% | | 6,629,670.15 | 2.17% | 6,629,670.15 | 100.00% | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 233,927,114.96 | 97.12% | 54,168,265.22 | 23.16% | 179,758,849.74 | 299,514,845.11 | 97.83% | 37,834,394.95 | 12.63% | 261,680,450.16 |
| 合计 | 240,867,641.33 | 100.00% | 61,108,791.59 | 25.37% | 179,758,849.74 | 306,144,515.26 | 100.00% | 44,464,065.10 | 14.52% | 261,680,450.16 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

| 其他应收款（按单位） | 期末余额 | | | |
|------------|--------------|--------------|---------|--------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 客户 1 | 2,913,571.89 | 2,913,571.89 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 2 | 4,026,954.48 | 4,026,954.48 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 6,940,526.37 | 6,940,526.37 | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | |
|---------|----------------|---------------|---------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 六个月以内 | 101,581,915.39 | 2,031,638.33 | 43.42% |
| 六个月至一年 | 9,526,492.43 | 476,324.65 | 4.07% |
| 一至二年 | 11,223,055.43 | 1,122,305.57 | 4.80% |
| 二至三年 | 77,841,038.97 | 23,352,311.69 | 33.28% |
| 三至四年 | 13,137,855.53 | 6,568,927.77 | 5.62% |
| 四年以上 | 20,616,757.21 | 20,616,757.21 | 8.81% |
| 合计 | 233,927,114.96 | 54,168,265.22 | 100.00% |

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 16,385,663.94 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

本报告期无实际核销的其他应收款。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 保证金 | 174,004,604.29 | 227,540,976.81 |
| 对联营企业的资金往来 | | 5,001,280.00 |
| 应收担保费 | | 28,487,000.00 |
| 其他应收及暂付款 | 66,863,037.04 | 45,115,258.45 |
| 合计 | 240,867,641.33 | 306,144,515.26 |

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|--------|-------|----------------|--|------------------|---------------|
| 往来单位 1 | 保证金 | 60,000,000.00 | 2-3 年 | 24.91% | 18,000,000.00 |
| 往来单位 2 | 保证金 | 11,923,838.00 | 0.5 年以内 10,000,000.00 元, 1-2 年 1,923,838.00 元 | 4.95% | 392,383.80 |
| 往来单位 3 | 期货保证金 | 11,471,632.08 | 0.5 年以内 | 4.76% | 229,432.64 |
| 往来单位 4 | 保证金 | 10,000,000.00 | 2-3 年 8,000,000.00 元, 3-4 年 2,000,000.00 元。 | 4.15% | 3,400,000.00 |
| 往来单位 5 | 保证金 | 10,000,000.00 | 4-5 年 | 4.15% | 10,000,000.00 |
| 合计 | -- | 103,395,470.08 | -- | 42.92% | 32,021,816.44 |

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|------|----------|------|------|---------------|
| | | | | |

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|------------------|----------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 705,769,286.24 | 603,538.48 | 705,165,747.76 | 268,090,591.14 | 477,726.81 | 267,612,864.33 |
| 在产品 | 92,924,356.98 | | 92,924,356.98 | 83,913,106.54 | | 83,913,106.54 |
| 库存商品 | 1,067,278,141.37 | 39,672,749.43 | 1,027,605,391.94 | 549,178,792.09 | 14,654,488.36 | 534,524,303.73 |
| 周转材料 | 8,407,641.66 | | 8,407,641.66 | 8,464,824.42 | | 8,464,824.42 |
| 发出商品 | 34,848,327.36 | | 34,848,327.36 | 203,694,835.58 | | 203,694,835.58 |
| 电站开发产品 | 1,966,325,241.36 | | 1,966,325,241.36 | 617,696,720.06 | | 617,696,720.06 |
| 电站开发成本 | 2,675,818,318.74 | 80,216,717.28 | 2,595,601,601.46 | 1,608,560,053.18 | 37,721,317.26 | 1,570,838,735.92 |
| 合计 | 6,551,371,313.71 | 120,493,005.19 | 6,430,878,308.52 | 3,339,598,923.01 | 52,853,532.43 | 3,286,745,390.58 |

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

(2) 存货跌价准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|---------------|---------------|----|---------------|----|---------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 477,726.81 | 477,354.19 | | 351,542.52 | | 603,538.48 |
| 库存商品 | 14,654,488.36 | 37,567,072.55 | | 12,548,811.48 | | 39,672,749.43 |

| | | | | | | |
|--------|---------------|---------------|--|---------------|--|----------------|
| 电站开发成本 | 37,721,317.26 | 42,495,400.02 | | | | 80,216,717.28 |
| 合计 | 52,853,532.43 | 80,539,826.76 | | 12,900,354.00 | | 120,493,005.19 |

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

| 项目 | 金额 |
|----|----|
|----|----|

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----|--------|------|--------|--------|
|----|--------|------|--------|--------|

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|---------------|------|
| 融资租赁风险保证金 | 25,000,000.00 | |
| 合计 | 25,000,000.00 | |

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|----------------|----------------|
| 增值税-待抵扣进项税 | 400,183,580.41 | 168,365,646.57 |
| 预缴企业所得税 | 3,957,207.00 | 4,290,380.76 |
| 其他 | 29,614,660.36 | 13,000,659.01 |
| 合计 | 433,755,447.77 | 185,656,686.34 |

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 可供出售权益工具： | 473,047,488.20 | 173,639,953.09 | 299,407,535.11 | 407,871,065.19 | 119,296,498.89 | 288,574,566.30 |
| 按公允价值计量的 | 460,632,779.20 | 169,905,657.26 | 290,727,121.94 | 375,193,455.98 | 119,296,498.89 | 255,896,957.09 |
| 按成本计量的 | 12,414,709.00 | 3,734,295.83 | 8,680,413.17 | 32,677,609.21 | | 32,677,609.21 |
| 合计 | 473,047,488.20 | 173,639,953.09 | 299,407,535.11 | 407,871,065.19 | 119,296,498.89 | 288,574,566.30 |

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 | | 合计 |
|-------------------------|----------------|----------|--|----------------|
| 权益工具的成本/债务工具 的摊余成本 | 404,087,079.07 | | | 404,087,079.07 |
| 公允价值 | 290,727,121.94 | | | 290,727,121.94 |
| 累计计入其他综合收益 的公允价值变动金额 | 44,402,085.29 | | | 44,402,085.29 |
| 已计提减值金额 | 169,905,657.26 | | | 169,905,657.26 |

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资 单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
|-----------------------------|-------------------|------------|-------------------|-------------------|------|------------------|------|------------------|--------------------|------------|
| | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | | |
| 创元期货 有限公司 (注) | 20,988,000 .00 | | 20,988,000 .00 | | | | | | 11.00% | |
| Veneto banca s.c.p.a. | 11,689,609 .21 | 725,099.79 | | 12,414,709 .00 | | 3,734,295. 83 | | 3,734,295. 83 | 0.00% | |
| 合计 | 32,677,609 .21 | 725,099.79 | 20,988,000 .00 | 12,414,709 .00 | | 3,734,295. 83 | | 3,734,295. 83 | -- | |

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 | | 合计 |
|------------|----------------|----------|--|----------------|
| 期初已计提减值余额 | 119,296,498.89 | | | 119,296,498.89 |
| 本期计提 | 50,908,706.97 | | | 50,908,706.97 |

| | | | | |
|-----------|----------------|--|--|----------------|
| 本期减少 | 3,434,747.23 | | | 3,434,747.23 |
| | | | | |
| 期末已计提减值余额 | 173,639,953.09 | | | 173,639,953.09 |

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

| 可供出售权益工具项目 | 投资成本 | 期末公允价值 | 公允价值相对于成本的下跌幅度 | 持续下跌时间（个月） | 已计提减值金额 | 未计提减值原因 |
|------------|------|--------|----------------|------------|---------|---------|
|------------|------|--------|----------------|------------|---------|---------|

其他说明

注：创元期货有限公司本期按公允价值进行后续计量。

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

| 债券项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |
|------|----|------|------|-----|
|------|----|------|------|-----|

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
|-----------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | |
| 融资租赁风险保证金 | 56,581,600.00 | | 56,581,600.00 | 25,000,000.00 | | 25,000,000.00 | |
| 合计 | 56,581,600.00 | | 56,581,600.00 | 25,000,000.00 | | 25,000,000.00 | -- |

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|-------------------|--------------------|--------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投资 损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 江苏长飞 中利光纤 光缆有限 公司 | 121,675,5 41.44 | | | 19,836,40 7.17 | | | 8,157,579 .63 | | | 133,354,3 68.98 | |
| 苏州科宝 光电科技 有限公司 | 38,017,45 4.93 | | | 4,999,667 .20 | | | 9,000,000 .00 | | | 34,017,12 2.13 | |
| 江苏中利 电子信息 科技有限 公司（注 1） | 49,774,10 1.79 | | | 4,647,024 .26 | | | | | 54,421,12 6.05 | | |
| 上海康速 金属材料 有限公司 | 23,775,42 2.33 | | | -1,708,64 4.48 | | | | | | 22,066,77 7.85 | |
| 常熟中巨 新能源投 资有限公 司（注 2） | 376,879.9 6 | 40,000,00 0.00 | 32,711,91 3.12 | -7,664,96 6.84 | | | | | | | |
| 华利光晖 新能源投 资有限公 司 | 3,969,161 .60 | | | -816,307. 20 | | | | | | 3,152,854 .40 | |
| 小计 | 237,588,5 62.05 | 40,000,00 0.00 | 32,711,91 3.12 | 19,293,18 0.11 | | | 17,157,57 9.63 | | 54,421,12 6.05 | 192,591,1 23.36 | |
| 合计 | 237,588,5 | 40,000,00 | 32,711,91 | 19,293,18 | | | 17,157,57 | | 54,421,12 | 192,591,1 | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|-------|------|------|------|--|--|------|--|------|-------|--|
| | 62.05 | 0.00 | 3.12 | 0.11 | | | 9.63 | | 6.05 | 23.36 | |
|--|-------|------|------|------|--|--|------|--|------|-------|--|

其他说明

注1: 其他减少系本期对江苏中利电子信息科技有限公司追加投资, 使其成为公司的控股子公司并将其纳入合并报表范围所致。

注2: 本期转让常熟中巨新能源投资有限公司股权。

期末, 公司长期股权投资不存在需计提长期股权投资减值准备的情况。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位: 元

| 项目 | 房屋建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 办公及其他设备 | 电站 | 合计 |
|------------|------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| 一、账面原值: | | | | | | |
| 1.期初余额 | 1,653,108,051.90 | 2,311,411,937.02 | 52,738,732.66 | 74,653,121.11 | 150,493,916.08 | 4,242,405,758.77 |
| 2.本期增加金额 | 243,151,740.28 | 659,667,721.56 | 9,344,899.05 | 23,357,039.92 | 6,489,865.00 | 942,011,265.81 |
| (1) 购置 | | 119,821,852.73 | 8,349,341.14 | 21,657,154.17 | | 149,828,348.04 |
| (2) 在建工程转入 | 243,151,740.28 | 539,581,433.79 | | | 6,489,865.00 | 789,223,039.07 |
| (3) 企业合并增加 | | 264,435.04 | 995,557.91 | 1,699,885.75 | | 2,959,878.70 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| 3.本期减少金额 | | 5,207,881.33 | 785,744.21 | 1,513,242.60 | | 7,506,868.14 |
| （1）处置或报废 | | 5,207,881.33 | 785,744.21 | 1,513,242.60 | | 7,506,868.14 |
| | | | | | | |
| 4.期末余额 | 1,896,259,792.18 | 2,965,871,777.25 | 61,297,887.50 | 96,496,918.43 | 156,983,781.08 | 5,176,910,156.44 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 217,159,811.45 | 775,057,354.06 | 22,856,104.71 | 39,137,862.71 | 14,526,113.91 | 1,068,737,246.84 |
| 2.本期增加金额 | 67,725,491.57 | 240,817,046.36 | 7,152,400.52 | 8,042,550.03 | 12,363,163.15 | 336,100,651.63 |
| （1）计提 | 67,725,491.57 | 240,762,879.22 | 6,707,512.09 | 7,433,881.28 | 12,363,163.15 | 334,992,927.31 |
| （2）企业合并增加 | | 54,167.14 | 444,888.43 | 608,668.75 | | 1,107,724.32 |
| 3.本期减少金额 | | 2,764,722.30 | 246,623.51 | 1,258,112.81 | | 4,269,458.62 |
| （1）处置或报废 | | 2,764,722.30 | 246,623.51 | 1,258,112.81 | | 4,269,458.62 |
| | | | | | | |
| 4.期末余额 | 284,885,303.02 | 1,013,109,678.12 | 29,761,881.72 | 45,922,299.93 | 26,889,277.06 | 1,400,568,439.85 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | | |
| （1）计提 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| （1）处置或报废 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 1,611,374,489.16 | 1,952,762,099.13 | 31,536,005.78 | 50,574,618.50 | 130,094,504.02 | 3,776,341,716.59 |
| 2.期初账面价值 | 1,435,948,240.45 | 1,536,354,582.96 | 29,882,627.95 | 35,515,258.40 | 135,967,802.17 | 3,173,668,511.93 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|----|------|------|------|------|----|
|----|------|------|------|------|----|

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|--------|
|----|--------|

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明

期末，公司固定资产不存在需计提减值准备的情况。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 东北生产基地 (二期) | 21,508,415.77 | | 21,508,415.77 | 21,317,486.00 | | 21,317,486.00 |
| 青海光纤工程项目一期 | 48,163,935.11 | | 48,163,935.11 | 272,209,228.67 | | 272,209,228.67 |
| 青海光纤工程项目二期 | 196,847,379.45 | | 196,847,379.45 | 6,376,678.37 | | 6,376,678.37 |
| 宁夏中利(厂房 建设工程) | 21,370,056.99 | | 21,370,056.99 | 29,068,464.02 | | 29,068,464.02 |
| 中联光电(厂房 建设工程) | 78,269,860.66 | | 78,269,860.66 | 25,635,267.81 | | 25,635,267.81 |

| | | | | | | |
|----------------------------|----------------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 辽宁中联光电 (一期厂房) | 11,459,480.23 | | 11,459,480.23 | 28,954,057.36 | | 28,954,057.36 |
| 辽宁中联光电 (其他项目) | 12,328,286.68 | | 12,328,286.68 | 8,354,643.52 | | 8,354,643.52 |
| 吐鲁番光伏公司 建设项目 | | | | 2,332,432.24 | | 2,332,432.24 |
| 腾晖新厂区零星 工程 | 3,685,828.11 | | 3,685,828.11 | 15,170,444.04 | | 15,170,444.04 |
| 腾晖泰国 600MW 光伏组 件生产项目 | 5,131,769.81 | | 5,131,769.81 | 208,335,721.20 | | 208,335,721.20 |
| 腾晖泰国屋顶电 站项目 | 14,530,125.89 | | 14,530,125.89 | 36,139.39 | | 36,139.39 |
| 智能光伏电站管 理系统 | | | | 16,410,256.45 | | 16,410,256.45 |
| U9 系统 | 267,924.52 | | 267,924.52 | 2,344,847.70 | | 2,344,847.70 |
| 青海中科建设项 目 | 3,805,142.00 | | 3,805,142.00 | | | |
| 船缆零星工程项 目 | 740,400.00 | | 740,400.00 | | | |
| 其他 | 2,370,516.26 | | 2,370,516.26 | 115,706.30 | | 115,706.30 |
| 合计 | 420,479,121.48 | | 420,479,121.48 | 636,661,373.07 | | 636,661,373.07 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转 入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来 源 |
|-------------------------|-----------|----------------|----------------|------------------------|------------------|--------------|-------------------------|----------|-------------------|--------------------------|------------------|------------|
| 吐鲁番 光伏公 司建设 项目 | 3,000.00 | 2,332,432.24 | 1,358,662.00 | 3,623,723.92 | 67,370.32 | | 100.00% | 100.00% | | | | 金融机 构贷款 |
| 腾晖新 厂区零 星工程 | 3,731.84 | 15,170,444.04 | 18,789,278.79 | 30,273,894.72 | | 3,685,828.11 | 91.00% | 98.00% | | | | 金融机 构贷款 |
| 腾晖泰 国 600MW | 40,407.37 | 208,335,721.20 | 191,697,247.24 | 393,965,093.75 | 936,104.88 | 5,131,769.81 | 99.00% | 95.00% | 11,857,848.79 | 10,650,374.29 | 5.56% | 金融机 构贷款 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-----------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------|---------|---------------|--------------|-------|--------|
| 光伏组件生产项目 | | | | | | | | | | | | |
| 腾晖泰国屋顶电站项目 | 1,500.00 | 36,139.39 | 14,493,986.50 | 0.00 | | 14,530,125.89 | 98.44% | 95.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 包头材料工程项目 | 3,000.00 | | 415,924.52 | 148,000.00 | 267,924.52 | | 100.00% | 100.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 智能光伏电站管理系统 | 1,700.00 | 16,410,256.45 | | 16,410,256.45 | | | 96.53% | 100.00% | | | | 金融机构贷款 |
| U9 系统 | 280.00 | 2,344,847.70 | | 2,076,923.18 | | 267,924.52 | 83.74% | 85.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 青海中科建设项目 | 500.00 | | 3,851,792.00 | 46,650.00 | | 3,805,142.00 | 77.04% | 77.04% | | | | 金融机构贷款 |
| 东北生产基地(二期) | 53,250.95 | 21,317,486.00 | 12,923,133.95 | 12,732,204.18 | | 21,508,415.77 | 98.77% | 98.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 青海光纤工程项目一期 | 43,750.00 | 272,209,228.67 | 24,560,418.63 | 248,605,712.19 | | 48,163,935.11 | 74.07% | 92.00% | 32,588,254.00 | 9,035,977.50 | 5.74% | 金融机构贷款 |
| 青海光纤工程项目二期 | 10,000.00 | 6,376,678.37 | 190,470,701.08 | 0.00 | | 196,847,379.45 | 45.00% | 45.00% | 6,512,078.56 | 6,509,145.23 | 5.74% | 金融机构贷款 |
| 宁夏中利(厂房建设工程) | 15,000.00 | 29,068,464.02 | 13,597,780.36 | 15,180,065.57 | 6,116,121.82 | 21,370,056.99 | 93.41% | 90.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 中联光电(厂房建设工程) | 15,000.00 | 25,635,267.81 | 52,634,592.85 | 0.00 | | 78,269,860.66 | 52.18% | 52.18% | | | | 金融机构贷款 |
| 辽宁中联光电(一期) | 2,000.00 | 28,954,057.36 | 9,521,461.14 | 27,016,038.27 | | 11,459,480.23 | 96.19% | 98.00% | | | | 金融机构贷款 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------|------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------|---------|---------------|---------------|--------|--------|
| 厂房) | | | | | | | | | | | | |
| 辽宁中联光电 (其他项目) | 1,400.00 | 8,354,643.52 | 5,246,419.86 | 1,044,007.95 | 228,768.75 | 12,328,286.68 | 97.15% | 99.00% | | | | 金融机构贷款 |
| 船缆零星工程项目 | 200.00 | 115,706.30 | 16,402.797.12 | 15,640.397.12 | 137,706.30 | 740,400.00 | 82.01% | 82.01% | | | | 金融机构贷款 |
| 中利电子厂房工程项目(注) | 136,900.95 | | 40,928.533.05 | 40,928.533.05 | | | 100.00% | 100.00% | 5,258,323.32 | 2,169,156.67 | 13.15% | 金融机构贷款 |
| 其他零星 | | | 3,951,683.89 | 829,231.16 | 751,936.47 | 2,370,516.26 | 56.45% | 56.45% | | | | 金融机构贷款 |
| 合计 | 331,621.11 | 636,661,373.07 | 600,844,412.98 | 808,520,731.51 | 8,505,933.06 | 420,479,121.48 | -- | -- | 56,216,504.67 | 28,364,653.69 | | -- |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |
|----|--------|------|
|----|--------|------|

其他说明

注：其中本期增加金额中含非同一控制下企业合并江苏中利电子信息科技有限公司增加25,860,823.69元。

期末，公司在建工程不存在需计提减值准备的情况。

21、工程物资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件等 | 合计 |
|------------|----------------|--------------|-------|---------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1.期初余额 | 382,846,737.48 | | | 9,492,478.34 | 392,339,215.82 |
| 2.本期增加金额 | 95,650,162.57 | 2,950,000.00 | | 22,958,377.51 | 121,558,540.08 |
| (1) 购置 | 85,394,082.32 | | | 3,564,616.69 | 88,958,699.01 |
| (2) 内部研发 | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | 10,256,080.25 | 2,950,000.00 | | 96,068.38 | 13,302,148.63 |
| 在建工程转入 | | | | 19,297,692.44 | 19,297,692.44 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 478,496,900.05 | 2,950,000.00 | | 32,450,855.85 | 513,897,755.90 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1.期初余额 | 32,392,102.65 | | | 7,754,083.50 | 40,146,186.15 |
| 2.本期增加金额 | 8,237,278.05 | 899,880.84 | | 3,471,470.61 | 12,608,629.50 |
| (1) 计提 | 7,929,595.65 | 162,380.96 | | 3,452,544.58 | 11,544,521.19 |

| | | | | | |
|----------|----------------|--------------|--|---------------|----------------|
| 企业合并增加 | 307,682.40 | 737,499.88 | | 18,926.03 | 1,064,108.31 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 40,629,380.70 | 899,880.84 | | 11,225,554.11 | 52,754,815.65 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 437,867,519.35 | 2,050,119.16 | | 21,225,301.74 | 461,142,940.25 |
| 2.期初账面价值 | 350,454,634.83 | | | 1,738,394.84 | 352,193,029.67 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明：

26、开发支出

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期减少金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|--------|------|
|----|------|--------|--------|------|

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-------------------------------------|----------------|---------------|--|------|--|----------------|
| | | | | | | |
| 江苏中利电子科 技有限公司(注) | | 66,538,968.22 | | | | 66,538,968.22 |
| 常州船用电缆有 限责任公司 | 89,715,381.76 | | | | | 89,715,381.76 |
| Stargazer Cable Assembly Pte.Ltd | 15,019,170.21 | | | | | 15,019,170.21 |
| 合计 | 104,734,551.97 | 66,538,968.22 | | | | 171,273,520.19 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-------------------------------------|---------------|------|--|------|--|---------------|
| | | | | | | |
| Stargazer Cable Assembly Pte.Ltd | 15,019,170.21 | | | | | 15,019,170.21 |
| 合计 | 15,019,170.21 | | | | | 15,019,170.21 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

注：公司于2016年6月17日召开第三届董事会2016年第五次临时会议，审议通过了《关于收购子公司江苏中利电子信息科技有限公司17.36%股权的议案》，公司收购宁波禹华通讯科技有限公司、上海君逸通讯科技有限公司所持有的江苏中利电子信息科技有限公司（以下简称“中利电子”）17.36%的股权。交易完成后，公司持有的中利电子股权由33.5%增加至50.86%，中利电子成为公司的控股子公司。公司的投资成本大于享有中利电子可辨认净资产份额的部分，公司确认商誉66,538,968.22元。

28、长期待摊费用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|-----|--------------|---------------|--------------|--------|---------------|
| 租金 | 3,234,691.95 | 10,895,902.33 | 3,896,778.41 | | 10,233,815.87 |
| 装修款 | 1,192,798.00 | 1,388,420.86 | 542,422.24 | | 2,038,796.62 |

| | | | | | |
|----|--------------|---------------|--------------|-----------|---------------|
| 其他 | 55,696.75 | 17,102,434.99 | 955,726.82 | 28,784.46 | 16,173,620.46 |
| 合计 | 4,483,186.70 | 29,386,758.18 | 5,394,927.47 | 28,784.46 | 28,446,232.95 |

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|------------------|----------------|------------------|----------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 638,257,323.03 | 97,037,194.68 | 546,084,346.29 | 82,863,736.71 |
| 内部交易未实现利润 | 617,777,987.00 | 97,730,121.98 | 490,167,062.60 | 73,525,059.39 |
| 可抵扣亏损 | 198,024,954.33 | 29,703,743.15 | 123,450,480.73 | 18,517,572.11 |
| 递延收益 | 130,592,271.87 | 19,588,840.78 | 133,068,000.00 | 27,478,495.61 |
| 预提费用 | 32,752,566.13 | 4,912,884.92 | 63,986,167.73 | 9,597,925.16 |
| 其他 | 1,912,939.40 | 286,940.91 | 2,223,689.40 | 333,553.41 |
| 合计 | 1,619,318,041.76 | 249,259,726.42 | 1,358,979,746.75 | 212,316,342.39 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---|---------------|---------------|------------|------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 合并报表时以公允价值计量的固定资产、无形资产账面价值与计税基础产生的暂时性差异 | 81,750,618.53 | 12,262,592.78 | 865,978.20 | 129,896.73 |
| 合计 | 81,750,618.53 | 12,262,592.78 | 865,978.20 | 129,896.73 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | | 249,259,726.42 | | 212,316,342.39 |
| 递延所得税负债 | | 12,262,592.78 | | 129,896.73 |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----|------|------|----|
|----|------|------|----|

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|---------------|
| 预付购建长期资产款项 | 39,247,684.76 | 33,002,138.92 |
| 合计 | 39,247,684.76 | 33,002,138.92 |

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------------------|------------------|
| 保证借款 | 2,154,747,142.57 | 1,087,739,901.02 |
| 信用借款 | 3,339,900,000.00 | 2,406,062,377.55 |
| 质押/抵押借款（注） | 151,970,883.35 | 193,582,794.24 |
| 合计 | 5,646,618,025.92 | 3,687,385,072.81 |

短期借款分类的说明：

注：同时由其他方提供保证的借款为151,970,883.35元。

期末，本公司无已逾期未偿还短期借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
|------|------|------|------|------|

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|--------------|------------|
| 交易性金融负债 | 1,331,516.21 | 816,550.00 |
| 衍生金融负债 | 1,331,516.21 | 816,550.00 |
| 合计 | 1,331,516.21 | 816,550.00 |

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 商业承兑汇票 | 161,901,236.00 | 10,000,000.00 |
| 银行承兑汇票 | 1,534,265,422.44 | 2,147,821,956.81 |
| 合计 | 1,696,166,658.44 | 2,157,821,956.81 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 商品、劳务款 | 3,754,966,716.48 | 2,919,773,955.71 |
| 工程、设备款 | 202,480,637.65 | 246,669,590.44 |
| 合计 | 3,957,447,354.13 | 3,166,443,546.15 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
| | | |

其他说明：

期末账龄超过 1 年的应付账款为 560,600,789.62 元，主要系尚未与供应商及电站项目施工方结算的账款。

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|---------------|
| 商品、劳务款 | 394,696,036.35 | 97,118,611.18 |
| 合计 | 394,696,036.35 | 97,118,611.18 |

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
| | | |

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

| 项目 | 金额 |
|----|----|
| | |

其他说明：

期末，无重要的账龄超过1年的预收账款。

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 一、短期薪酬 | 97,848,314.13 | 741,672,066.65 | 732,844,137.01 | 106,676,243.77 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 1,380,526.10 | 46,723,529.88 | 46,591,730.85 | 1,512,325.13 |
| 三、辞退福利 | 108,706.57 | 832,148.56 | 862,137.05 | 78,718.08 |
| 合计 | 99,337,546.80 | 789,227,745.09 | 780,298,004.91 | 108,267,286.98 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 1、工资、奖金、津贴和 | 90,286,021.33 | 651,737,013.77 | 641,424,481.93 | 100,598,553.17 |

| | | | | |
|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 补贴 | | | | |
| 2、职工福利费 | 4,510,744.55 | 41,195,938.53 | 42,642,936.23 | 3,063,746.85 |
| 3、社会保险费 | 1,525,765.83 | 27,017,115.99 | 26,997,252.78 | 1,545,629.04 |
| 其中：医疗保险费 | 1,213,390.68 | 21,154,110.12 | 21,197,137.77 | 1,170,363.03 |
| 工伤保险费 | 230,927.59 | 4,654,397.57 | 4,597,724.48 | 287,600.68 |
| 生育保险费 | 81,447.56 | 1,208,608.30 | 1,202,390.53 | 87,665.33 |
| 4、住房公积金 | 233,573.39 | 17,640,011.37 | 17,619,021.30 | 254,563.46 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 1,292,209.03 | 4,081,986.99 | 4,160,444.77 | 1,213,751.25 |
| 合计 | 97,848,314.13 | 741,672,066.65 | 732,844,137.01 | 106,676,243.77 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、基本养老保险 | 1,173,309.92 | 44,415,099.42 | 44,254,398.40 | 1,334,010.94 |
| 2、失业保险费 | 207,216.18 | 2,308,430.46 | 2,337,332.45 | 178,314.19 |
| 合计 | 1,380,526.10 | 46,723,529.88 | 46,591,730.85 | 1,512,325.13 |

其他说明：

注：短期薪酬中社会保险费已剔除在设定提存计划列示的基本养老保险及失业保险费。

38、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|----------------|
| 增值税 | 80,067,410.06 | 132,690,477.90 |
| 企业所得税 | 41,681,777.90 | 218,879,714.80 |
| 个人所得税 | 8,622,977.81 | 2,649,138.30 |
| 城市维护建设税 | 3,754,857.11 | 12,734,016.14 |
| 营业税 | 35,072.64 | 21,585,787.35 |
| 教育费附加 | 3,785,296.92 | 12,434,143.52 |
| 房产税 | 6,186,414.79 | 6,703,997.27 |
| 土地使用税 | 1,239,767.70 | 1,108,632.70 |
| 印花税 | 1,638,465.76 | 2,448,679.51 |
| 地方综合基金 | 1,592,599.95 | 2,938,866.16 |
| 其他税费 | 6,211,741.13 | 185,897.97 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 154,816,381.77 | 414,359,351.62 |
|----|----------------|----------------|

其他说明：

39、应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|---------------|
| 企业债券利息 | 49,064,743.13 | 21,022,054.79 |
| 长、短期借款利息 | 22,691,352.47 | 6,520,425.41 |
| 往来款利息 | 18,710,243.69 | 1,985,406.14 |
| 合计 | 90,466,339.29 | 29,527,886.34 |

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
| | | |

其他说明：

40、应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------|--------------|------|
| 社会公众-限制性股票激励人员 | 228,900.00 | |
| 苏州工业园区谷丰投资管理有限公司 | 631,250.00 | |
| 苏州工业园区琳泉投资管理有限公司 | 525,000.00 | |
| 合计 | 1,385,150.00 | |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 暂收暂付款 | 115,559,618.19 | 115,422,311.04 |
| 保证金 | 333,492,973.79 | 308,490,841.72 |
| 限制性股票回购义务确认的应付款 | 33,213,390.00 | 57,563,400.00 |
| 合计 | 482,265,981.98 | 481,476,552.76 |

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

期末，金额较大的其他应付款

| 往来单位（项目） | 金 额 | 款项性质或内容 |
|--|----------------|---------|
| NEW LIGHT TECHNOLOGY LIMITED ADD.RM | 285,632,832.79 | 保证金 |
| 王柏兴 | 44,110,000.00 | 借款 |
| 浙江晶尚新能源科技有限公司 | 42,053,171.20 | 其他往来 |
| 江苏同能科技有限公司 | 20,000,000.00 | 其他往来 |
| 限制性股票回购义务确认的应付款 | 33,213,390.00 | 其他往来 |
| 合 计 | 425,009,393.99 | |

42、划分为持有待售的负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|------------------|----------------|
| 一年内到期的长期借款 | 339,076,000.00 | 515,126,628.68 |
| 一年内到期的应付债券 | 816,563,054.24 | |
| 一年内到期的长期应付款 | 611,387,273.06 | 180,036,104.03 |
| 合计 | 1,767,026,327.30 | 695,162,732.71 |

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|------------------|
| 短期应付债券 | 900,000,000.00 | 1,400,000,000.00 |
| 预提质保金 | 32,817,231.33 | 66,280,551.65 |
| 合计 | 932,817,231.33 | 1,466,280,551.65 |

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | | 期末余额 |
|------------------------|----|------------|-------|------|------------------|----------------|---------|-------|------------------|--|----------------|
| 15 中利科技 PPN001 (注 1) | | 2015.8.21 | 365 天 | | 400,000,000.00 | | | | 400,000,000.00 | | |
| 短期融资券 (注 1) | | 2015.9.29 | 365 天 | | 200,000,000.00 | | | | 200,000,000.00 | | |
| 15 中利科技 PPN002 (注 1) | | 2015.10.30 | 365 天 | | 400,000,000.00 | | | | 400,000,000.00 | | |
| 15 中利科技 PPN003 (注 1) | | 2015.12.9 | 365 天 | | 400,000,000.00 | | | | 400,000,000.00 | | |
| 16 超短期融资券 SCP001 (注 2) | | 2016.8.18 | 270 天 | | | 300,000,000.00 | | | | | 300,000,000.00 |
| 16 超短期融资券 SCP002 (注 2) | | 2016.9.29 | 270 天 | | | 300,000,000.00 | | | | | 300,000,000.00 |
| 16 超短期融资券 SCP003 (注 2) | | 2016.11.17 | 270 天 | | | 300,000,000.00 | | | | | 300,000,000.00 |
| 合计 | -- | -- | -- | | 1,400,000,000.00 | 900,000,000.00 | | | 1,400,000,000.00 | | 900,000,000.00 |

其他说明:

注1: 以前年度公司发行的短期融资券, 本期到期兑付。

注2: 公司第三届董事会2015年第七次临时会议以及2015年第六次临时股东大会审议通过了《关于公司拟申请发行超短期融资券的议案》, 并于2016年4月8日收到中国银行间市场交易商协会出具的《接受注册通知书》(中市协注[2016]SCP72号), 接受公司超短期融资券注册金额29亿元, 有效期2016年3月31日至2018年3月31日。在有效期内, 公司可分期发行超短期融资券。截至2016年12月31日, 公司共发行三期超短期融资券, 每期募集资金3亿元, 已募集资金9亿元。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 质押借款 | 702,610,000.00 | 720,666,000.00 |
| 抵押借款 | 251,020,000.00 | 150,000,000.00 |
| 保证借款 | 391,710,929.72 | 595,748,158.78 |
| 信用借款 | 115,000,000.00 | 15,000,000.00 |
| 合计 | 1,460,340,929.72 | 1,481,414,158.78 |

长期借款分类的说明：

注：其中同时含保证借款927,730,000.00元。

其他说明，包括利率区间：

长期借款明细情况

| 贷款单位 | 起始日 | 终止日 | 利率（%） | 期末余额 | 期初余额 |
|---|------------|------------|-------|----------------|----------------|
| 中国建设银行股份有限公司常熟支行 | 2012-4-27 | 2020-1-15 | 4.90 | 26,825,000.00 | 44,675,000.00 |
| 中国建设银行股份有限公司常熟支行 | 2012-12-6 | 2020-1-15 | 4.90 | 40,770,000.00 | 125,000,000.00 |
| 中国农业银行股份有限公司常熟沙家浜支行 | 2012-4-28 | 2020-4-27 | 4.90 | 44,327,000.00 | 64,332,000.00 |
| 中国农业银行股份有限公司常熟沙家浜支行 | 2012-9-13 | 2020-4-27 | 4.90 | 53,010,000.00 | 180,000,000.00 |
| 江苏常熟农村商业银行股份有限公司唐山市支行 | 2012-4-28 | 2020-4-27 | 5.29 | 10,354,000.00 | 18,939,000.00 |
| 江苏常熟农村商业银行股份有限公司唐山市支行 | 2012-11-15 | 2020-4-27 | 4.90 | 8,574,000.00 | 28,570,000.00 |
| 中国银行股份有限公司常熟东南开发区支行（注1） | 2012-6-25 | 2020-4-24 | 5.15 | - | 24,750,000.00 |
| 中国银行股份有限公司常熟东南开发区支行（注1） | 2012-12-27 | 2020-4-24 | 5.15 | - | 54,250,000.00 |
| 中国进出口银行江苏分行（注1） | 2012-8-31 | 2019-4-28 | 4.90 | - | 8,650,000.00 |
| 中国进出口银行江苏分行（注1） | 2013-3-18 | 2019-4-28 | 4.90 | - | 89,000,000.00 |
| 中国信达资产管理股份有限公司 | 2016-10-25 | 2018-10-24 | 8.50 | 294,676,631.69 | - |
| 中国长城资产管理公司南京办事处 | 2015-9-10 | 2016-11-30 | 11.00 | - | 500,200,000.00 |
| Industrial and Commercial Bank of China (Thai) Public Company Limited | 2015-9-11 | 2018-8-30 | 2.73 | 63,019,937.08 | 62,106,303.21 |
| Industrial and Commercial Bank of China (Th | 2015-9-22 | 2018-9-5 | 2.79 | 34,014,360.95 | 33,441,855.57 |

| | | | | | |
|-------------------------|------------|------------|------|------------------|------------------|
| ai)PublicCompanyLimited | | | | | |
| 苏州银行常熟支行 | 2015-2-13 | 2023-2-13 | 7.01 | 68,750,000.00 | 82,500,000.00 |
| 交通银行青海省分行（注2） | 2014-9-23 | 2017-9-26 | 6.05 | - | 150,000,000.00 |
| 西宁农商行 | 2015-12-30 | 2020-12-30 | 3.00 | 15,000,000.00 | 15,000,000.00 |
| 华融昆仑青海资产管理股份有限公司 | 2016-9-29 | 2018-9-29 | 9.00 | 450,000,000.00 | |
| 农银（苏州）投资管理有限公司 | 2016-7-20 | 2018-7-17 | 8.50 | 100,000,000.00 | |
| 国家开发银行青海省分行 | 2016-6-29 | 2024-6-28 | 5.24 | 137,100,000.00 | |
| 国家开发银行青海省分行 | 2016-6-29 | 2024-6-28 | 5.24 | 50,000,000.00 | |
| 中国银行西宁市城中支行 | 2016-6-29 | 2024-6-28 | 5.24 | 38,020,000.00 | |
| 江苏常熟农村商业银行唐市支行 | 2016-1-27 | 2018-8-28 | 8.40 | 1,900,000.00 | |
| 江苏常熟农村商业银行唐市支行 | 2016-2-1 | 2018-8-28 | 8.40 | 17,000,000.00 | |
| 江苏常熟农村商业银行唐市支行 | 2016-1-27 | 2018-8-28 | 8.00 | 7,000,000.00 | |
| 合 计 | | | | 1,460,340,929.72 | 1,481,414,158.78 |

注1：根据还款计划，公司计划于2017年归还，本期末重分类转入一年内到期的非流动负债；

注2：本期末重分类转入一年内到期的非流动负债。

46、应付债券

（1）应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------------------|------------------|
| 2011 年公司债券 | 1,195,857,182.70 | 1,276,840,021.63 |
| 合计 | 1,195,857,182.70 | 1,276,840,021.63 |

（2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 其他减少 | 期末余额 |
|---------------------|----------------|------------|------------|----------------|----------------|----------------|---------|--------------|------|----------------|----------------|
| 2011 年公司债券 （注 1） | 800,000,000.00 | 2012-6-20 | 2017-6-20 | 800,000,000.00 | 826,203,320.26 | | | 1,603,504.93 | | 827,806,825.19 | |
| 2015 年公司债券 | 200,000,000.00 | 2015-9-24 | 2018-9-24 | 200,000,000.00 | 202,497,660.27 | | | 667,883.21 | | 4,068,551.71 | 199,096,991.77 |
| 2015 年公司债券 | 250,000,000.00 | 2015-12-2 | 2020-12-2 | 250,000,000.00 | 248,139,041.10 | | | 651,780.84 | | 1,335,616.44 | 247,455,205.50 |
| 2015 年公司债券 （注 2） | 500,000,000.00 | 2016-11-22 | 2019-11-22 | 500,000,000.00 | | 494,000,000.00 | | 544,025.15 | | | 494,544,025.15 |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------------|-----------|-----------|----------------|------------------|----------------|--------------|---------------|----------------|------------------|
| TS Energy Italy S.p.A. Fixed Rate Senior Secured Notes due 2032 (注3) | 279,343,584.99 | 2016-7-29 | 2032-6-30 | 279,343,584.99 | 279,343,584.99 | 232,319.24 | 7,230,809.28 | 17,584,134.67 | 254,760,960.28 | |
| 合计 | -- | -- | -- | | 1,276,840,021.63 | 773,343,584.99 | 3,699,513.37 | 7,230,809.28 | 850,795,128.01 | 1,195,857,182.70 |

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
| | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

注1：以前年度公司发行的公司债券，本期转入一年内到期非流动负债。

注2：经中国证券监督管理委员会《关于核准中利腾晖光伏科技有限公司向合格投资者公开发行公司债券的批复》（证监许可[2016]1526号）核准，自核准发行之日（2016年7月6日）起24个月内，公司子公司苏州腾晖光伏技术有限公司（以下简称苏州腾晖）可向合格投资者公开发行面值总额不超过10亿元的公司债券。苏州腾晖于2016年11月22日发行了公司债券第一期，由本公司提供担保，发行规模为5亿元。

注3：经意大利证券交易所审核通过，苏州腾晖意大利子公司TS ENERGY ITALY S.P.A于2016年7月29日向合格投资者非公开发行16年期固定利率优先偿付担保债券，票面利率4.2%，发行金额为4000万欧元，并在意大利证券交易所挂牌交易。

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|--------|------------------|----------------|
| 融资性租赁款 | 961,877,618.28 | 414,062,642.74 |
| 其他长期往来 | 44,000,000.00 | 74,000,000.00 |
| 合计 | 1,005,877,618.28 | 488,062,642.74 |

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

计划资产：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

50、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|-----------------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|------|
| 工业技改和新建项目贴息（注 1） | 55,518,000.00 | | 9,253,000.00 | 46,265,000.00 | |
| 2013 年循环经济产业政府专项资金补助（注 2） | 9,500,000.00 | | 1,000,000.00 | 8,500,000.00 | |
| 2014 年第二批省级预算内投资基本建设拨款 | 1,200,000.00 | | 40,000.00 | 1,160,000.00 | |
| 2014 年第三批新开科技计划项目拨款 | 2,700,000.00 | 300,000.00 | | 3,000,000.00 | |
| 2014 年循环经济产业政府专项资金补助（注 3） | 9,500,000.00 | | 1,000,000.00 | 8,500,000.00 | |
| 2015 年服务业发展引导资金 | 2,000,000.00 | | 133,333.33 | 1,866,666.67 | |
| 2015 年产业振兴和技术改造专项资金（注 4） | 30,000,000.00 | | 1,166,666.67 | 28,833,333.33 | |
| 青海省 2016 年企业技术创新资金 | | 350,000.00 | | 350,000.00 | |
| 2016 年工业技改项目设备投资补助 | | 1,000,000.00 | | 1,000,000.00 | |
| 园区循环化改造项目补助资金（注 5） | 7,650,000.00 | | 765,000.00 | 6,885,000.00 | |
| 基础设施配套建设资金（注 6） | 7,000,000.00 | 3,500,000.00 | 1,050,000.00 | 9,450,000.00 | |
| 企业技术创新资金 | 1,600,000.00 | 400,000.00 | 2,000,000.00 | 0.00 | |
| 2015 年第一批省级创新与成果转化专项资金（注 7） | 8,000,000.00 | 2,000,000.00 | 83,333.33 | 9,916,666.67 | |
| 科技成果转化专项资金 | 3,755,304.09 | 2,000,000.00 | 889,698.89 | 4,865,605.20 | |
| 2016 中小企业发展资金（注 8） | | 4,613,000.00 | 230,650.00 | 4,382,350.00 | |
| 合计 | 138,423,304.09 | 14,163,000.00 | 17,611,682.22 | 134,974,621.87 | -- |

涉及政府补助的项目:

单位: 元

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|------|------|----------|-------------|------|------|-------------|
|------|------|----------|-------------|------|------|-------------|

其他说明:

注1: 根据常熟市财政局常财工贸[2012]70号《关于下达2011年度工业技改和新建项目贴息资金指标的通知》, 子公司以前年度收到技改贴息92,530,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入9,253,000.00元。

注2: 根据青海省财政厅青财建字[2013]1990号《关于下达2013年工业“双百”及产业结构调整及振兴、循环经济产业、企业技术创新、重点工业项目前期资金的通知》, 子公司青海中利光纤技术有限公司于2013年12月收到财政拨款10,000,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入1,000,000.00元。

注3: 根据青海省西宁经济技术开发区东川工业园财政局宁开东财[2015]49号《关于下达拨付2014年循环经济专项资金的通知》, 子公司青海中利光纤技术有限公司于2015年7月收到财政拨款10,000,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入1,000,000.00元。

注4: 根据青海省西宁经济技术开发区东川工业园区经济和科技发展局宁开东管经[2015]35号《关于下达产业转型升级项目(产业振兴和技术改造第二批)2015年中央预算内投资计划的通知》, 子公司青海中利光纤技术有限公司于2015年11月收到财政拨款30,000,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入1,166,666.67元。

注5: 根据宁夏回族自治区发展和改革委员会文件宁发改环资[2015]667号“关于下达石嘴山经济技术开发区循环化改造试点第四批补助资金的通知”, 子公司宁夏中盛电缆技术有限公司收到“阻燃、耐火软电缆项目”的政府补助资金7,650,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入765,000.00元。

注6: 根据石嘴山市惠农区商务和文化旅游局惠商文旅发[2015]54号《关于拨付宁夏中盛电缆技术有限公司线缆支架项目配套基础设施工程建设资金的请示》, 子公司宁夏中盛电缆技术有限公司收到专项补助资金10,500,000.00元, 此项补助系与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入1,050,000.00元。

注7: 根据江苏省财政厅、江苏省科学技术厅苏财教[2015]178号文件《关于下达2015年省级企业创新与成果转化专项资金(第一批)的通知》, 子公司苏州腾晖光伏技术有限公司2015年收到“23%以上效率n型双面电池及其双玻组件的研发与产业化”项目的政府补助资金8,000,000.00元, 2016年收到补助2,000,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入83,333.33元。

注8: 根据铁县经信发[2016]12号《关于中利光电新材料下达2016中小企业发展资金的通知》, 2016年度子公司辽宁中利光电新材料有限公司收到发展资金4,613,000.00元, 此项补助属于与资产相关的政府补助, 本年度转入营业外收入230,650.00元。

52、其他非流动负债

单位: 元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明:

53、股本

单位: 元

| 期初余额 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 期末余额 |
|------|-------------|----|-------|----|----|------|
| | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |

| | | | | | | | |
|------|----------------|---------------|--|--|-------------|---------------|----------------|
| 股份总数 | 572,232,308.00 | 69,298,760.00 | | | -125,000.00 | 69,173,760.00 | 641,406,068.00 |
|------|----------------|---------------|--|--|-------------|---------------|----------------|

其他说明：

本期股本变动原因如下：

(1) 根据2015年12月22日公司召开第三届董事会2015年第九次临时会议审议通过的发行股份购买资产暨关联交易事项；及2016年1月20日召开的2016年第一次临时股东大会审议通过的交易方案；及2016年7月5日中国证监会出具的《关于核准中利科技集团股份有限公司向国开金融有限责任公司等发行股份购买资产的批复》；及2016年7月15日公司召开第三届董事会2016年第七次临时会议审议通过《关于实施2015年年度权益分派方案后调整发行股份购买资产发行价格及发行数量的相关议案》，2016年7月29日，公司以16.97元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行69,298,760股限制性股票，购买其持有的苏州腾晖25.19%少数股东股权，本次发行完成后，公司股本由572,232,308股增加到641,531,068股。

(2) 根据2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》（公告编号：2016-074），回购尚未解锁的125,000股限制性股票，本次回购后，公司总股本由641,531,068股调整为641,406,068股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的 金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|---------------|----|------|------|------|------|------|----|------|
| | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|------------------|------------------|----------------|------------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 2,350,859,109.24 | 1,099,629,774.91 | 140,536,874.07 | 3,309,952,010.08 |
| 其他资本公积 | 7,887,797.92 | 14,024,798.59 | | 21,912,596.51 |
| 合计 | 2,358,746,907.16 | 1,113,654,573.50 | 140,536,874.07 | 3,331,864,606.59 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注1：资本公积—资本溢价变动如下：

(1) 资本公积--资本溢价本期增加数含：

A、如“附注七、53之（1）”所述，本期公司向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创

投资基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行限制性股票，（人民币普通股）69,298,760股，购买其持有苏州腾晖25.19%少数股东股权，每股面值人民币1.00元，发行溢价1,099,351,197.20元，计入资本公积--资本溢价。

B、公司子公司Talesun Energy Italy Spa购买子公司TROVO SIX S.R.L的少数股东股权，支付收购款与享有的净资产之间差异278,577.71元，相应调增资本公积278,577.71元。

（2）资本公积--资本溢价本期减少数含：

A、如“资本公积--资本溢价本期增加数”所述，公司收购少数股东股权支付对价大于公司收购完成日享有可辨认净资产公允价值份额的差异138,848,124.07元，公司减少资本公积--资本溢价。

B、如“附注七、53之（1）”所述，2015年公司回购尚未解锁的125,000股限制性股票，相应减少资本公积1,688,750.00元。

注2：资本公积—其他资本公积增加含：

2015年公司向公司董事及高级管理人员、核心骨干人员共计81人发行限制性股票，上述交易行为构成股份支付，本期确认股份支付费用14,024,798.59元，记入“管理费用”与“资本公积—其他资本公积”。

56、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-----|---------------|------|---------------|---------------|
| 库存股 | 57,563,400.00 | | 24,350,010.00 | 33,213,390.00 |
| 合计 | 57,563,400.00 | | 24,350,010.00 | 33,213,390.00 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：

A.如“附注七之53之（2）”所述，本期公司向已离职高管回购限制性股票（人民币普通股）125,000股；

B.2016年9月6日公司召开第三届董事会 2016 年第九次临时会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》，解锁限制性股票1,526,000股；

截至2016年12月31日，尚有未解锁限制性股票（人民币普通股）2,289,000股，回购价格为14.51元/股，确认库存股为33,213,390.00元，相应减少库存股24,350,010.00元。

57、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余额 |
|----|------|-----------|--------------------|---------|----------|-----------|------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--------------------|----------------|---------------|--|--|---------------|---------------|----------------|
| 二、以后将重分类进损益的其他综合收益 | -22,951,415.48 | 37,935,292.98 | | | 34,989,220.89 | 2,946,072.09 | 12,037,805.41 |
| 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | 42,892,395.29 | | | 34,241,821.30 | 8,650,573.99 | 34,241,821.30 |
| 外币财务报表折算差额 | -22,951,415.48 | -4,957,102.31 | | | 747,399.59 | -5,704,501.90 | -22,204,015.89 |
| 其他综合收益合计 | -22,951,415.48 | 37,935,292.98 | | | 34,989,220.89 | 2,946,072.09 | 12,037,805.41 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------|---------------|------|----------------|
| 法定盈余公积 | 107,546,668.69 | 16,841,389.98 | | 124,388,058.67 |
| 合计 | 107,546,668.69 | 16,841,389.98 | 0.00 | 124,388,058.67 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-------------------|------------------|------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 1,594,935,053.23 | 1,247,293,132.66 |
| 调整后期初未分配利润 | 1,594,935,053.23 | 1,247,293,132.66 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 74,251,569.13 | 415,254,990.79 |
| 减：提取法定盈余公积 | 16,841,389.98 | 10,783,839.42 |
| 应付普通股股利 | 57,210,730.80 | 56,829,230.80 |
| 期末未分配利润 | 1,595,134,501.58 | 1,594,935,053.23 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 11,202,589,027.32 | 8,995,745,712.80 | 11,962,589,380.73 | 9,210,362,739.86 |
| 其他业务 | 89,045,903.32 | 86,423,117.95 | 177,387,248.62 | 168,038,283.36 |
| 合计 | 11,291,634,930.64 | 9,082,168,830.75 | 12,139,976,629.35 | 9,378,401,023.22 |

62、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|---------------|---------------|
| 城市维护建设税 | 11,608,493.48 | 19,473,034.27 |
| 教育费附加 | 11,148,758.94 | 18,705,563.91 |
| 房产税 | 11,069,855.10 | |
| 土地使用税 | 5,107,926.34 | |
| 车船使用税 | 25,513.68 | |
| 印花税 | 5,863,125.76 | |
| 营业税 | 11,674,678.37 | 24,672,969.22 |
| 合计 | 56,498,351.67 | 62,851,567.40 |

其他说明：

63、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|---------------|
| 运输费用 | 156,209,250.78 | 97,337,615.80 |
| 工资福利及社保费用 | 76,567,872.85 | 55,408,322.02 |
| 业务招待 | 29,764,162.11 | 22,560,938.93 |
| 广告宣传 | 17,270,524.93 | 14,569,080.33 |
| 业务差旅 | 19,970,399.03 | 15,680,129.04 |
| 咨询劳务 | 130,351,451.60 | 56,852,246.05 |
| 质保费用 | 20,017,034.12 | 30,951,559.25 |
| 其他 | 41,326,329.81 | 40,800,083.03 |

| | | |
|----|----------------|----------------|
| 合计 | 491,477,025.23 | 334,159,974.45 |
|----|----------------|----------------|

其他说明：

64、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 工资福利及社保费用 | 260,937,251.64 | 183,541,587.69 |
| 折旧摊销 | 72,417,285.66 | 61,053,764.22 |
| 业务招待费 | 25,926,478.94 | 22,942,282.48 |
| 各项税费 | 9,920,670.22 | 31,922,719.56 |
| 研发费 | 418,283,331.39 | 340,771,855.54 |
| 咨询费 | 53,312,896.52 | 53,766,045.55 |
| 其他 | 148,300,629.29 | 107,043,958.26 |
| 合计 | 989,098,543.66 | 801,042,213.30 |

其他说明：

65、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|----------------|
| 利息支出 | 622,953,821.97 | 544,077,242.81 |
| 减：利息收入 | 42,759,689.62 | 35,607,619.92 |
| 加：手续费支出 | 32,573,471.30 | 11,796,259.99 |
| 加：汇兑损益 | -88,125,954.65 | -361,702.92 |
| 合计 | 524,641,649.00 | 519,904,179.96 |

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、坏账损失 | 64,816,717.19 | 392,029,514.76 |
| 二、存货跌价损失 | 71,432,920.62 | 13,251,796.12 |
| 三、可供出售金融资产减值损失 | 50,908,706.97 | 65,440,638.86 |
| 合计 | 187,158,344.78 | 470,721,949.74 |

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------------------|---------------|------------|
| 以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产 | -1,079,625.45 | 502,712.00 |
| 其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益 | -1,079,625.45 | 502,712.00 |
| 合计 | -1,079,625.45 | 502,712.00 |

其他说明：

68、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|---------------|---------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 19,293,180.11 | 37,586,436.11 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 13,105,169.20 | 16,986,467.84 |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | 520,364.10 | 417,298.14 |
| 其他（注） | 65,690,806.09 | -2,027,558.26 |
| 合计 | 98,609,519.50 | 52,962,643.83 |

其他说明：

注：公司于2016年度完成对江苏中利电子信息技术有限公司（以下简称“中利电子”）17.36%股权收购，公司对其持股比例由33.50%增加至50.86%。根据《企业会计准则》规定，在合并财务报表中，公司对于本报告期内收购中利电子17.36%股权日之前持有的中利电子33.50%股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额65,690,806.09元计入当期投资收益。

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

（2）按权益法核算的长期股权投资收益

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 19,836,407.17 | 16,549,149.01 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 4,999,667.20 | 10,338,285.54 |
| 江苏中利电子科技有限公司（注） | 4,647,024.26 | 19,058,389.37 |
| 上海康速金属材料有限公司 | -1,708,644.48 | -1,224,577.67 |
| 常熟中巨新能源投资有限公司 | -7,664,966.84 | -5,503,971.74 |
| 华利光晖新能源投资有限公司 | -816,307.20 | -1,630,838.40 |
| 合计 | 19,293,180.11 | 37,586,436.11 |

注：2016年1-6月，公司对江苏中利电子科技有限公司权益法核算收益。

本公司投资收益汇回不存在重大限制。

（3）处置长期股权投资产生的投资收益

| 项 目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--|---------------|---------------|
| 常州中晖光伏科技有限公司 | | 75,695.31 |
| 福山第三合同会社 | | 53,807.72 |
| 呼图壁县明瑞光伏发电有限公司 | | -651.56 |
| 常熟宏朗光伏电站开发有限公司 | | 318,778.48 |
| 常熟宏博光伏电站开发有限公司 | | 90,282.91 |
| 常熟宏硕光伏电站开发有限公司 | | 16,268,858.01 |
| 常熟宏卓光伏电站开发有限公司 | | 853,790.00 |
| 常熟宏略光伏电站开发有限公司 | | 455.16 |
| DES ENERGIA UNDISISRL-11 | | -1,020,799.79 |
| 贵溪市中元太阳能电力有限公司 | | 19,850.90 |
| 神木县紫旭新能源有限公司 | | 30,422.88 |
| 肥西中晖光伏发电有限公司 | | 28,513.38 |
| 湖州祥晖光伏发电有限公司 | | 119,292.12 |
| 巨鹿县明晖太阳能发电有限公司 | | 7,037.28 |
| 樟树市中利腾晖光伏有限公司 | | 141,058.50 |
| 常熟中巨新能源投资有限公司 | 13,219,904.69 | |
| Global Sunlight Power Investment Company Limited | -123,206.43 | |
| Zhongli Energy Spain SL | -22,481.52 | |
| Talesun Solar Netherlands C.V. | 70,621.65 | |
| DES ENERGIA UNDISISRL-11 | 88,826.89 | |
| Talesun Aakash Energy B.V. | 27,821.14 | |
| Talesun Bais Energy B.V. | 27,612.54 | |
| AA1合同会社 | -12,026.77 | |
| 平阳县元玮光伏发电有限公司 | -212,918.48 | |
| 韩城正阳新能源有限公司 | -1,000.00 | |
| 常熟中利腾晖光伏材料有限公司 | 42,015.49 | |
| 其他单位 | | 76.54 |
| 合 计 | 13,105,169.20 | 16,986,467.84 |

69、营业外收入

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|-------------|---------------|---------------|-------------------|
| 非流动资产处置利得合计 | 54,924.66 | 233,460.61 | 54,924.66 |
| 政府补助 | 74,581,084.87 | 26,853,267.11 | 74,581,084.87 |

| | | | |
|----|---------------|---------------|---------------|
| 其他 | 5,743,896.54 | 11,768,213.97 | 5,743,896.54 |
| 合计 | 80,379,906.07 | 38,854,941.69 | 80,379,906.07 |

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影响当年盈亏 | 是否特殊补贴 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------------|------|------|------|------------|--------|--------------|--------------|-------------|
| 省企业重点实验室 2015 年度省拨款经费 | | | | 是 | 否 | | 2,250,000.00 | 与收益相关 |
| 2015 年省创新能力建设 | | | | 是 | 否 | | 500,000.00 | 与收益相关 |
| 科技补贴 | | | | 是 | 否 | | 975,000.00 | 与收益相关 |
| 工业技改和新建项目贴息 (注 1) | | | | 是 | 否 | 9,253,000.00 | 9,253,000.00 | 与资产相关 |
| 循环经济产业政府专项资金补助(注 1) | | | | 是 | 否 | 2,000,000.00 | 1,000,000.00 | 与资产相关 |
| 企业技术创新资金 (注 1) | | | | 是 | 否 | 2,000,000.00 | | 与收益相关 |
| 2016 年中小企业发展资金 (注 1) | | | | 是 | 否 | 230,650.00 | | 与资产相关 |
| 科技成果转化专项资金 (注 1) | | | | 是 | 否 | 973,032.22 | | 与资产相关 |
| 园区循环化改造项目补助资金(注 1) | | | | 是 | 否 | 765,000.00 | | 与资产相关 |
| 基础设施配套建设资金 (注 1) | | | | 是 | 否 | 1,050,000.00 | | 与资产相关 |
| 产业振兴、基建、发展引导资金 (注 1) | | | | 是 | 否 | 1,340,000.00 | | 与资产相关 |
| 2014/2015 税 | | | | 是 | 否 | 9,915,638.34 | | 与收益相关 |

| | | | | | | | | |
|--------------------------------|----|----|----|----|----|---------------|---------------|-------|
| 费返还 | | | | | | | | |
| 商务发展专项资金 | | | | 是 | 否 | 2,325,400.00 | 1,009,500.00 | 与收益相关 |
| 市级工业经济转型发展资金 | | | | 是 | 否 | 1,379,800.00 | 1,794,300.00 | 与收益相关 |
| 龙华新区产业发展专项资金 | | | | 是 | 否 | 1,000,000.00 | 1,000,000.00 | 与收益相关 |
| 工业转型升级和结构调整扶助 | | | | 是 | 否 | 2,000,000.00 | 1,000,000.00 | 与收益相关 |
| 2014 年/2015 年市级工业经济转型发展资金(注 2) | | | | 否 | 否 | 15,900,000.00 | | 与收益相关 |
| 16 年省级工业和信息转型资金及优秀示范智能车间 | | | | 是 | 否 | 3,300,000.00 | | 与收益相关 |
| 中小企业发展专项资 | | | | 是 | 否 | 2,687,000.00 | | 与收益相关 |
| 2015 年企业研究开发补助资金款 | | | | 是 | 否 | 1,032,500.00 | | 与收益相关 |
| 大型骨干企业奖励资金 | | | | 是 | 否 | 1,000,000.00 | | 与收益相关 |
| 2015 年度常熟商务补贴 | | | | 是 | 否 | 1,513,400.00 | | 与收益相关 |
| 外贸稳定增长专项资金 | | | | 是 | 否 | 1,078,400.00 | | 与收益相关 |
| 苏州市市长质量奖补贴 | | | | 是 | 否 | 1,000,000.00 | | 与收益相关 |
| 其他各项政府补助 | | | | 是 | 否 | 12,837,264.31 | 8,071,467.11 | 与收益相关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 74,581,084.87 | 26,853,267.11 | -- |

其他说明：

注1：递延收益转入，参见附注七、51。

注2: 根据常熟市财政局、常熟市经济和信息化委员会文件, 常财工贸[2016]26号《关于下达2015年度市级工业经济转型发展资金的通知》, 公司子公司苏州腾晖光伏技术有限公司2016年8月16日收到常熟市沙家浜镇财政所发展经费5,200,000.00元。

根据常熟市财政局文件, 常财工贸[2015]16号《关于下达2014年度市级工业经济转型发展资金的通知》, 公司子公司苏州腾晖光伏技术有限公司2016年3月29日收到常熟沙家浜财政所发展经费10,700,000.00元。

70、营业外支出

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 非流动资产处置损失合计 | 348,211.77 | 1,002,984.88 | |
| 其中: 固定资产处置损失 | 348,211.77 | 1,002,984.88 | 348,211.77 |
| 对外捐赠 | 11,475,170.85 | | 11,475,170.85 |
| 综合基金 | 2,707,421.33 | 6,965,213.38 | |
| 其他 | 10,787,811.62 | 4,409,272.34 | 10,787,811.62 |
| 合计 | 25,318,615.57 | 12,377,470.60 | 22,611,194.24 |

其他说明:

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|----------------|-----------------|
| 当期所得税费用 | 57,702,938.11 | 228,117,222.85 |
| 递延所得税费用 | -36,932,436.66 | -101,529,865.31 |
| 合计 | 20,770,501.45 | 126,587,357.54 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

| 项目 | 本期发生额 |
|------------------|----------------|
| 利润总额 | 113,183,370.10 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 16,977,505.52 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 1,361,010.34 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -3,835,551.82 |
| 非应税收入的影响 | -18,625,630.71 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 3,762,327.39 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -436,902.51 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 14,561,913.64 |
| 其他 | 7,005,829.60 |
| 所得税费用 | 20,770,501.45 |

其他说明

72、其他综合收益

详见附注七、57。

73、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|----------------|----------------|
| 利息收入 | 41,553,979.33 | 37,545,220.85 |
| 政府补助 | 65,644,751.54 | 33,200,267.11 |
| 保证金及其他 | 167,296,413.02 | 143,288,166.44 |
| 其他 | 10,100,290.86 | 13,338,963.17 |
| 合计 | 284,595,434.75 | 227,372,617.57 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 支付的各项费用 | 539,165,329.31 | 289,538,579.89 |
| 支付的保证金及其他往来 | 60,068,846.35 | 201,547,646.19 |
| 合计 | 599,234,175.66 | 491,086,226.08 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|-------|---------------|
| 股权转让款 | | 17,499,798.29 |

| | | |
|----------|----------------|---------------|
| 收回关联方资助款 | | 57,500,000.00 |
| 期货保证金 | 20,568,345.46 | |
| 其他（注） | 117,742,608.36 | |
| 合计 | 138,310,953.82 | 74,999,798.29 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

注：本期发生非同一控制下企业合并，公司付出的投资款小于并购时点被合并企业几项货币资金。

（4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 期货保证金 | 13,038,181.12 | 26,125,581.85 |
| 合计 | 13,038,181.12 | 26,125,581.85 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 各项融资保证金 | 1,080,000.00 | 426,784,908.77 |
| 商业票据贴现 | 953,868,055.60 | |
| 收到的关联方资助款 | | 101,500,000.00 |
| 合计 | 954,948,055.60 | 528,284,908.77 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|------------|
| 各项融资保证金 | 56,581,600.00 | 852,253.60 |
| 购买少数股东股权 | 31,535,172.29 | |
| 合计 | 88,116,772.29 | 852,253.60 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|----------------------------------|-------------------|-------------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | 92,412,868.65 | 526,251,190.66 |
| 加：资产减值准备 | 187,158,344.78 | 470,721,949.74 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 334,992,927.31 | 285,052,207.82 |
| 无形资产摊销 | 11,544,521.18 | 8,420,328.21 |
| 长期待摊费用摊销 | 5,394,927.47 | 956,815.19 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | 293,287.11 | 690,476.52 |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | | 79,047.75 |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | 1,079,625.45 | -502,712.00 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 616,595,955.29 | 544,077,242.81 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -98,609,519.50 | -52,962,643.83 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | -31,656,508.21 | -98,643,511.33 |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | -115,927.70 | -1,900,887.45 |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -2,864,936,120.84 | -703,327,910.66 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -339,090,290.11 | -3,588,833,676.34 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 819,175,287.85 | 1,959,156,913.38 |
| 其他 | -80,304,486.91 | 4,138,913.61 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -1,346,065,108.18 | -646,626,255.92 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | -- | -- |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 1,873,879,429.71 | 1,995,035,441.76 |
| 减：现金的期初余额 | 1,995,035,441.76 | 2,074,955,285.38 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -121,156,012.05 | -79,919,843.62 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

| | 金额 |
|-----|----|
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

本期支付的取得子公司的现金净额

| 项 目 | 金 额 |
|---------------------------|------------------|
| 一、取得子公司及其他营业单位的有关信息： | |
| 1、取得子公司及其他营业单位的价格 | 60,000,000.00 |
| 2、取得子公司及其他营业单位支付的现金和现金等价物 | 60,000,000.00 |
| 减：子公司及其他营业单位持有的现金和现金等价物 | 177,742,608.36 |
| 3、取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | -117,742,608.36 |
| 4、取得子公司的净资产 | |
| 流动资产 | 1,152,616,677.37 |
| 非流动资产 | 111,767,361.92 |
| 流动负债 | 1,004,440,025.08 |
| 非流动负债 | 36,638,933.75 |

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

| | 金额 |
|-----|----|
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|------------------|------------------|
| 一、现金 | 1,873,879,429.71 | 1,995,035,441.76 |
| 其中：库存现金 | 631,931.07 | 866,258.20 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 1,873,247,498.64 | 1,994,169,183.56 |

| | | |
|----------------|------------------|------------------|
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 1,873,879,429.71 | 1,995,035,441.76 |
|----------------|------------------|------------------|

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|----|--------|------|
|----|--------|------|

其他说明：

所有权或使用权受到限制的资产

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|------------------|------------------|
| 一、用于借款、发行债券抵押的资产 | | |
| 固定资产净值 | 1,935,272,889.56 | 1,930,207,862.53 |
| 无形资产净值 | 277,346,657.30 | 220,072,775.22 |
| 在建工程 | 190,470,701.08 | 155,926,582.55 |
| 存货 | 311,246,355.96 | 19,598,075.08 |
| 股权（注1） | 829,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 二、用于开具银行承兑汇票而交纳保证金 | 997,236,749.00 | 1,498,036,660.39 |
| 三、用于开具信用证而交纳保证金 | 31,185,258.48 | 30,323,325.97 |
| 四、用于开具保函而交纳保证金 | 162,821,583.20 | 103,781,172.89 |
| 五、用于借款而交纳的保证金 | 9,695,000.00 | 10,775,000.00 |
| 六、用于借款质押的应收账款 | 787,116,708.96 | 829,061,002.16 |
| 七、已背书未终止确认的商业承兑汇票 | 1,043,959,525.00 | 4,941,497.01 |
| 八、用于开具银行承兑汇票而质押的应收票据 | 8,364,762.05 | |
| 合计 | 6,583,716,190.59 | 4,807,723,953.80 |

注1：系公司以持有子公司股权对外部融资方提供质押。

77、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|---------------|--------|----------------|
| 货币资金 | -- | -- | 493,392,476.27 |
| 其中：美元 | 47,896,910.02 | 6.937 | 332,260,864.79 |
| 欧元 | 11,990,780.24 | 7.3068 | 87,614,233.03 |

| | | | |
|-------|----------------|---------|------------------|
| 港币 | 750,799.80 | 0.8945 | 671,590.42 |
| 日元 | 390,221,876.29 | 0.05959 | 23,253,711.83 |
| 瑞郎 | 1,943.19 | 6.7989 | 13,211.55 |
| 新列伊 | 4,875.64 | 1.6137 | 7,867.82 |
| 新加坡元 | 4,590,459.73 | 4.7995 | 22,031,911.48 |
| 英镑 | 22,314.52 | 8.5094 | 189,883.18 |
| 台币 | 45,090.51 | 0.216 | 9,739.55 |
| 泰铢 | 140,739,393.86 | 0.1939 | 27,289,368.47 |
| 里拉 | 25,425.92 | 1.9702 | 50,094.15 |
| 应收账款 | -- | -- | 1,532,687,223.01 |
| 其中：美元 | 194,334,399.82 | 6.937 | 1,348,097,731.58 |
| 欧元 | 19,293,288.79 | 7.3068 | 140,972,202.50 |
| 日元 | 330,730,333.44 | 0.05959 | 19,708,551.30 |
| 新列伊 | 4,795,415.30 | 1.6137 | 7,738,361.67 |
| 新加坡元 | 2,714,451.96 | 4.7995 | 13,028,012.18 |
| 英镑 | 273,482.01 | 8.5094 | 2,327,167.82 |
| 里拉 | 413,763.05 | 1.9702 | 815,195.96 |
| 其他应收款 | | | 52,521,036.05 |
| 其中：美元 | 671,701.77 | 6.937 | 4,659,595.19 |
| 欧元 | 5,116,354.25 | 7.3068 | 37,384,177.22 |
| 日元 | 155,297,200.58 | 0.05959 | 9,254,315.48 |
| 瑞郎 | 5,955.00 | 6.7989 | 40,487.44 |
| 新列伊 | 48,618.67 | 1.6137 | 78,455.95 |
| 英镑 | 11,579.35 | 8.5094 | 98,533.32 |
| 泰铢 | 4,457,601.39 | 0.1939 | 864,328.91 |
| 里拉 | 71,638.69 | 1.9702 | 141,142.55 |
| 短期借款 | | | 55,130,085.92 |
| 美元 | 7,947,251.83 | 6.937 | 55,130,085.92 |
| 应付账款 | | | 451,144,933.27 |
| 美元 | 34,137,505.26 | 6.937 | 236,811,874.01 |
| 欧元 | 13,440,594.85 | 7.3068 | 98,207,738.43 |
| 港币 | 6,140.16 | 0.8945 | 5,492.37 |
| 日元 | 80,642,831.13 | 0.05959 | 4,805,586.95 |
| 瑞郎 | 52,811.85 | 6.7989 | 359,062.48 |

| | | | |
|-------------|----------------|---------|----------------|
| 新列伊 | 15,262,851.53 | 1.6137 | 24,629,663.51 |
| 新加坡元 | 378,653.33 | 4.7995 | 1,817,346.66 |
| 英镑 | 126,997.65 | 8.5094 | 1,080,673.77 |
| 泰铢 | 430,260,418.21 | 0.1939 | 83,427,495.09 |
| 其他应付款 | | | 520,128,507.41 |
| 美元 | 54,923,087.35 | 6.937 | 381,001,456.94 |
| 欧元 | 2,864,502.89 | 7.3068 | 20,930,349.73 |
| 港币 | 124,991,000.88 | 0.8945 | 111,804,450.29 |
| 日元 | 77,302,492.83 | 0.05959 | 4,606,532.85 |
| 瑞郎 | 89,700.60 | 6.7989 | 609,865.40 |
| 新列伊 | 99,119.81 | 1.6137 | 159,949.64 |
| 泰铢 | 4,243,555.39 | 0.1939 | 822,825.39 |
| 里拉 | 97,998.77 | 1.9702 | 193,077.17 |
| 一年内到期的非流动负债 | | | 67,299,755.94 |
| 欧元 | 2,266,800.00 | 7.3068 | 16,563,054.24 |
| 泰铢 | 261,664,268.70 | 0.1939 | 50,736,701.70 |
| 长期借款 | -- | -- | 97,034,298.03 |
| 其中：美元 | 13,987,933.98 | 6.937 | 97,034,298.03 |
| 应付债券 | | | 254,760,960.28 |
| 欧元 | 34,866,283.50 | 7.3068 | 254,760,960.28 |
| 长期应付款 | | | 162,662,265.44 |
| 欧元 | 2,301,334.53 | 7.3068 | 16,815,391.14 |
| 泰铢 | 752,175,731.30 | 0.1939 | 145,846,874.30 |

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例 | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|---------------------|-------------|---------------|---------|--------|-------------|----------|----------------|----------------|
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 2016年07月06日 | 60,000,000.00 | 17.36% | 购买 | 2016年07月06日 | 取得实际控制权 | 759,492,992.45 | 99,962,520.06 |
| Urdel Energy S.R.L. | 2016年10月17日 | 2,950,452.48 | 100.00% | 购买 | 2016年10月17日 | 取得实际控制权 | 42,443.05 | -447,574.21 |

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本 | 江苏中利电子信息科技有限公司（注1） | Urdel Energy S.R.L.（注2） |
|-----------------------------|--------------------|-------------------------|
| --现金 | 60,000,000.00 | |
| --其他 | 120,111,932.14 | 2,950,452.48 |
| 合并成本合计 | 180,111,932.14 | 2,950,452.48 |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | 113,572,963.92 | 2,950,452.48 |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 | 66,538,968.22 | |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

注1：合并成本包括原持有中利电子33.5%股权在合并日的公允价值120,111,932.14元。

注2：2016年中利子公司Talesun Solar Bucharest S.R.L、Talesun Solar Switzerland AG以397,132.00欧元收购Reenergy Soare Ro S.R.L、HeliopolisRO Energy&Engineering S.R.L持有的Urdel Energy S.R.L.100%股权，股权变更登记于2016年10月17日完成。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

| | 江苏中利电子科技有限公司 | | Urdel Energy S.R.L. | |
|--------|------------------|------------------|---------------------|---------------|
| | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 流动资产 | 1,152,616,677.37 | 1,152,616,677.37 | 65,907,345.39 | 59,246,416.53 |
| 非流动资产 | 111,767,361.92 | 40,174,470.26 | 2,956,100.06 | 2,956,100.06 |
| 流动负债 | 1,004,440,025.08 | 1,004,440,025.08 | 65,912,992.97 | 65,912,992.97 |
| 净资产 | 223,305,080.46 | 162,451,122.55 | 2,950,452.48 | -3,710,476.38 |
| 取得的净资产 | 113,572,963.92 | 28,201,514.87 | 2,950,452.48 | -3,710,476.38 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

√ 是 □ 否

单位：元

| 被购买方名称 | 购买日之前原持有股权在购买日的账面价值 | 购买日之前原持有股权在购买日的公允价值 | 购买日之前原持有股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失 | 购买日之前原持有股权在购买日的公允价值的确定方法及主要假设 | 购买日之前与原持有股权相关的其他综合收益转入投资收益的金额 |
|--------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 江苏中利电子科技有限公司 | 49,774,101.79 | 122,232,024.26 | 72,457,922.47 | 依据评估基准日评估价格加过渡期净利润 | |

其他说明：

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | |

其他说明：

本期未发生同一控制下企业合并。

(2) 合并成本

单位：元

| | |
|------|--|
| 合并成本 | |
|------|--|

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

| | | |
|--|-----|------|
| | 合并日 | 上期期末 |
|--|-----|------|

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例 | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 | 处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额 | 丧失控制权之日剩余股权的比例 | 丧失控制权之日剩余股权的账面价值 | 丧失控制权之日剩余股权的公允价值 | 按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失 | 丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设 | 与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额 |
|-------|--------|--------|--------|----------|--------------|------------------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 见下 | | | | | | | | | | | | |

其他说明：

| 子公司名称 | 股权处置价款 | 股权处置比例 | 股权处置方式 | 丧失控制权的时点 | 丧失控制权时点的确定依据 |
|-------|--------|--------|--------|----------|--------------|
|-------|--------|--------|--------|----------|--------------|

| | | | | | |
|--------------------------------|------------------|-----|------|------------|--------------------|
| 常州昱晖光伏有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-7-8 | 注销登记 |
| Talesun Aakash Energy B.V | - | 100 | 注销 | 2016-3-31 | 注销登记 |
| Talesun Bais Energy B.V | - | 100 | 注销 | 2016-3-31 | 注销登记 |
| Talesun Solar Netherlands B.V. | - | 100 | 注销 | 2016-3-31 | 注销登记 |
| 滨州市沾化区新晖光伏发电有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-10-25 | 注销登记 |
| 滨州市沾化区中晖新能源有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-10-25 | 注销登记 |
| 常熟中利腾晖光伏材料有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-8-19 | 注销登记 |
| 赤峰中晖光伏发电有限公司 | - | 85 | 注销 | 2016-12-27 | 注销登记 |
| 都昌昊晖光伏发电有限公司 | - | 90 | 注销 | 2016-7-11 | 注销登记 |
| 韩城正阳新能源有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-10-19 | 注销登记 |
| 连云港新晖光伏发电有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-12-23 | 注销登记 |
| 平阳县元玮光伏发电有限公司 | - | 90 | 注销 | 2016-10-17 | 注销登记 |
| 瑞安市常晖光伏发电有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-10-24 | 注销登记 |
| 石林腾晖光伏科技有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-8-4 | 注销登记 |
| 颍上明晖光伏发电有限公司 | - | 100 | 注销 | 2016-11-25 | 注销登记 |
| AA1合同会社 | JPY 10,000.00 | 100 | 转让股权 | 2016-12-12 | 受让方已实际控制并负责被投资单位经营 |
| 合肥徽闽新能源科技有限公司 | 1,000,000.00 | 100 | 转让股权 | 2016-06-30 | 受让方已实际控制并负责被投资单位经营 |

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

新设子公司纳入合并范围的主体

| 名称 | 持股比例（%） | 期末净资产 | 本期净利润 |
|----------------|---------|---------------|---------------|
| 常熟中利光纤技术有限公司 | 100 | 999,679.12 | -320.88 |
| 滕州苏南生态农业有限公司 | 100 | 885,881.92 | -1,964,118.08 |
| 苏南商业保理有限公司 | 100 | | |
| 中利万农技术有限公司 | 65 | 17,708,063.98 | -2,291,936.02 |
| 常熟创耀光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,005.77 | -2,005.77 |
| 常熟拓宏光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓华光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓科光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,480.00 | -2,480.00 |
| 常熟拓明光伏电站开发有限公司 | 100 | -204,478.44 | -204,478.44 |
| 常熟拓维光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓耀光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓亿光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,015.00 | -2,015.00 |

| | | | |
|-----------------|-----|---------------|-------------|
| 常熟拓卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓阳光光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓利光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓永光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟拓裕光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓康光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓信光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓联光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,155.00 | -1,155.00 |
| 常熟拓正光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,400.00 | -1,400.00 |
| 常熟拓志光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓硕光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓创光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟拓胜光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓丰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,846.00 | -1,846.00 |
| 常熟拓茂光伏电站开发有限公司 | 100 | 816,378.71 | -183,621.29 |
| 常熟拓达光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓顺光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟拓通光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,500.00 | -2,500.00 |
| 常熟拓泰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓远光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓祥光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 措美中晖光伏发电有限公司 | 100 | -1,000.00 | -1,000.00 |
| 常熟拓嘉光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓展光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟拓晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟拓发光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟拓成光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,700.00 | -1,700.00 |
| 常熟顺卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟顺祥光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟顺拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟顺通光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 常熟顺泰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,611.00 | -1,611.00 |
| 常熟顺成光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟顺晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,705.65 | -2,705.65 |
| 常熟顺达光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,750.00 | -2,750.00 |
| 常熟耀嘉光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 九江永修中晖光伏发电有限公司 | 100 | -905.65 | -905.65 |
| 苏州中利腾晖贸易有限公司 | 100 | 10,251,799.25 | 251,799.25 |

| | | | |
|-------------------------------------|-----|---------------|---------------|
| 中利万农生态光伏科技（北京）有限公司 | 80 | -3,410,194.58 | -3,410,194.58 |
| 常熟创展光伏电站开发有限公司 | 100 | 15,539,137.71 | 9,245,149.39 |
| 新电力御殿场太阳光第1株式会社 | 100 | -34,674.16 | -36,044.83 |
| 新电力御殿场太阳光第2株式会社 | 100 | -139,447.78 | -143,119.92 |
| 新电力御殿场太阳光第3株式会社 | 100 | -114,719.61 | -117,848.59 |
| Talesun Solar Enerji Anonim Sirketi | 100 | -1,682,807.35 | -1,994,240.00 |
| 常熟明胜光伏电站开发有限公司 | 100 | -31,963.92 | -31,963.92 |
| 常熟明晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -26,350.59 | -26,350.59 |
| 常熟耀达光伏电站开发有限公司 | 100 | -28,149.36 | -28,149.36 |
| 常熟明通光伏电站开发有限公司 | 100 | 934,660.46 | -65,339.54 |
| 湖州宏晖光伏发电有限公司 | 100 | 9,937,343.16 | -62,656.84 |
| 尚义县中晖万农光伏发电有限公司 | 100 | -1,140.00 | -1,140.00 |
| 常熟创明光伏电站开发有限公司 | 100 | - | - |
| 常熟创胜光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创和光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,730.00 | -1,730.00 |
| 常熟创达光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创通光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟北控腾晖清洁能源电力有限公司 | 51 | -1,300.00 | -1,300.00 |
| 新河县祥晖万农光伏发电有限公司 | 100 | -860.00 | -860.00 |
| 神木县中晖光伏发电有限公司 | 100 | -100.00 | -100.00 |
| 常熟创丰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,400.00 | -1,400.00 |
| 常熟创成光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创泰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创嘉光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创茂光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,300.00 | -1,300.00 |
| 常熟创宏光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,300.00 | -1,300.00 |
| 常熟创硕光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,278.00 | -1,278.00 |
| 常熟耀通光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,445.65 | -2,445.65 |
| 寿县中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 丰宁满族自治县凌晖新能源有限公司 | 100 | - | - |
| 杞县中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 南宫明晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 通渭县中晖新能源有限公司 | 100 | -725.65 | -725.65 |
| 竹山县中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 天津滨海新区中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 张北县祥晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 上饶市中晖光伏发电有限公司 | 100 | -1,050.00 | -1,050.00 |
| 科左中旗中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |

| | | | |
|------------------|-----|--------------|------------|
| 常熟耀创光伏电站开发有限公司 | 100 | 993,816.16 | -6,183.84 |
| 常熟耀拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀顺光伏电站开发有限公司 | 100 | -5,600.00 | -5,600.00 |
| 常熟耀茂光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀丰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 焦作中晖光伏发电有限公司 | 100 | 1,996,059.48 | -3,940.52 |
| 榆林市峻岭光伏科技有限公司 | 100 | -4,100.00 | -4,100.00 |
| 常熟耀硕光伏电站开发有限公司 | 100 | -11,929.53 | -11,929.53 |
| 常熟耀祥光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀胜光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀泰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀成光伏电站开发有限公司 | 100 | -3,260.00 | -3,260.00 |
| 常熟耀发光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟耀晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟明创光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,099.00 | -2,099.00 |
| 常熟明拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,600.00 | -1,600.00 |
| 开封市祥符区中晖光伏发电有限公司 | 100 | -10,429.53 | -10,429.53 |
| 蔚县中晖光伏发电有限公司 | 100 | -1,560.00 | -1,560.00 |
| 黑山中晖光伏发电有限公司 | 100 | -530.00 | -530.00 |
| 常熟明远光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 武安市祥晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 常熟明卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,680.00 | -1,680.00 |
| 常熟明泰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟明亿光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,589.00 | -1,589.00 |
| 常熟明耀光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,877.69 | -1,877.69 |
| 常熟明联光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,680.00 | -1,680.00 |
| 常熟明硕光伏电站开发有限公司 | 100 | -5,600.00 | -5,600.00 |
| 常熟明嘉光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,680.00 | -1,680.00 |
| 莱州中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 哈尔滨中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 宜春懿晖光伏发电有限公司 | 100 | -197.69 | -197.69 |
| 榆林市嘉兴光伏能源有限公司 | 100 | -4,100.00 | -4,100.00 |
| 常熟宏创光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,096.56 | -1,096.56 |
| 常熟宏联光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,096.56 | -1,096.56 |
| 常熟宏拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -900.00 | -900.00 |
| 常熟宏志光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,317.71 | -1,317.71 |
| 常熟明发光伏电站开发有限公司 | 100 | -896.42 | -896.42 |
| 枞阳县常晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 大安祥晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |

| | | | |
|-----------------|-----|--------------|--------------|
| 常熟明达光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,500.00 | -1,500.00 |
| 常熟明祥光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,060.00 | -2,060.00 |
| 武安市春晖光伏发电有限公司 | 100 | -560.00 | -560.00 |
| 常熟诚展光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚元光伏电站开发有限公司 | 100 | 2,923,567.98 | 2,923,567.98 |
| 常熟诚威光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚和光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚阳光光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚永光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚聚光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚硕光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚胜光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,300.00 | -1,300.00 |
| 常熟诚祥光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚裕光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚耀光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚旭光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚宏光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚联光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚晖光伏电站开发有限公司 | 100 | -900.00 | -900.00 |
| 常熟诚昊光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚优光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚发光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚嘉光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚志光伏电站开发有限公司 | 100 | -900.00 | -900.00 |
| 常熟诚拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚华光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚利光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚创光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚科光伏电站开发有限公司 | 100 | -900.00 | -900.00 |
| 常熟诚丰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚明光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟诚达光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创远光伏电站开发有限公司 | 100 | -2,760.00 | -2,760.00 |
| 常熟创志光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,252.00 | -1,252.00 |
| 常熟创力光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创华光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创宇光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创亿光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |

| | | | |
|-----------------------------------|-----|-----------|-----------|
| 常熟创顺光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创正光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创基光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创天光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创阳光光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创卓光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创高光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创信光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创联光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创科光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创康光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创聚光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 常熟创杰光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,100.00 | -1,100.00 |
| 阳谷县一德光伏科技有限公司 | 100 | -630.00 | -630.00 |
| 漯河召陵常晖光伏发电有限公司 | 100 | -400.00 | -400.00 |
| 深泽县常晖万农光伏发电有限公司 | 100 | -1,660.00 | -1,660.00 |
| 淮安中晖光伏发电有限公司 | 100 | -500.00 | -500.00 |
| 常熟万顺光伏电站开发有限公司 | 100 | -1,150.00 | -1,150.00 |
| 常熟万拓光伏电站开发有限公司 | 100 | -950.00 | -950.00 |
| 海南州明晖新能源有限公司 | 100 | - | - |
| 中利腾晖（滨州）农业光伏科技有限公司 | 100 | -234.00 | -234.00 |
| T.S ENERGY ROOFTOPS S.R.L.(Italy) | 100 | - | - |
| Zhongli Talesu Solar Pty Ltd | 100 | - | - |
| 柏乡县祥晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 常熟创发光伏电站开发有限公司 | 100 | - | - |
| 常熟旭晖新能源有限公司 | 100 | - | - |
| 馆陶县明晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 广宗县祥晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 澧县中晖太阳能发电有限公司 | 100 | - | - |
| 六安市中晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 六安裕安常晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 木垒县聚鑫光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 宁夏中利兴晖新能源有限公司 | 100 | - | - |
| 射阳新晖光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 天津静海区祥晖万农光伏发电有限公司 | 100 | - | - |
| 天津市常晖新能源有限公司 | 100 | - | - |
| 中利腾晖光伏常熟有限公司 | 100 | - | - |

（注）期末净资产及本期净利润为零的，系已办理工商登记，尚未投入及开展业务。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
|---------------------------------|-------|------|--------|---------|---------|------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| Stargazer Cable Assemblypte.ltd | 新加坡 | 新加坡 | 生产销售 | 85.00% | | 购买 |
| 常熟利星光电科技有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 常熟市协友企业服务有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 服务业 | 100.00% | | 设立 |
| 常熟市中联光电新材料有限责任公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 常熟市中联金属材料有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟中利光纤技术有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 常州船用电缆有限责任公司 | 江苏常州 | 江苏常州 | 生产销售 | 100.00% | | 购买 |
| 常州海豹船用电缆有限公司 | 江苏常州 | 江苏常州 | 生产销售 | | 100.00% | 购买 |
| 常州昱晖光伏有限公司（注1） | 江苏常州 | 江苏常州 | 光伏电站经营 | | | 设立 |
| 常州中旭光伏有限公司 | 江苏常州 | 江苏常州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东莞市中利电子科技有限公司 | 广东东莞 | 广东东莞 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 东莞市中利特种电缆材料有限公司 | 广东东莞 | 广东东莞 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 广东中德电缆有限公司 | 广东东莞 | 广东东莞 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | 50.86% | | 购买 |

| | | | | | | |
|------------------|-------|-------|---------|---------|---------|----|
| (注3) | | | | | | |
| 均彤投资(上海)有限公司 | 上海 | 上海 | 实业投资 | 80.00% | | 设立 |
| 利星科技(亚洲)有限公司 | 新加坡 | 新加坡 | 生产与销售 | 100.00% | | 设立 |
| 辽宁中利光电新材料有限公司 | 辽宁铁岭 | 辽宁铁岭 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 宁夏中盛电缆技术有限公司 | 宁夏石嘴山 | 宁夏石嘴山 | 生产与销售 | 100.00% | | 设立 |
| 青海中利光通信研究中心有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 研究开发 | | 100.00% | 设立 |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 生产销售 | 62.08% | | 设立 |
| 上海网能电力发展有限公司 | 上海杨浦 | 上海杨浦 | 技术开发与转让 | 51.00% | | 设立 |
| 深圳市中利科技有限公司 | 广东深圳 | 广东深圳 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 苏南证券互联网服务有限公司 | 江苏苏州 | 江苏苏州 | 网络工程 | 50.00% | | 设立 |
| 滕州苏南生态农业有限公司 | 山东滕州 | 山东滕州 | 农业科研 | | 100.00% | 设立 |
| 苏南商业保理有限公司 | 上海浦东 | 上海浦东 | 投资管理 | | 100.00% | 设立 |
| 兴化市戴南辉腾光伏发电有限公司 | 江苏兴化 | 江苏兴化 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 中利科技集团惠州有限公司 | 广东惠州 | 广东惠州 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 辽宁中德电缆有限公司 | 辽宁铁岭 | 辽宁铁岭 | 生产销售 | 90.00% | | 设立 |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司(注4) | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | 100.00% | | 设立 |
| 中利万农技术有限公司 | 北京 | 北京 | 农业科研 | 65.00% | | 设立 |
| 中旭光伏发电(兴化)有限公司 | 江苏兴化 | 江苏兴化 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|--|---------|----|
| A&A 株式会社 | 日本东京 | 日本东京 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| AA1 合同会社 (注 2) | 日本 | 日本 | 光伏电站投资 | | | 收购 |
| CS SOLAR 2 S.R.L | 意大利拉莫齐亚 | 意大利拉莫齐亚 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| DES ENERGIA DIECISRL-10 | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| DES ENERGIA DODICISRL-12 | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| DES ENERGIA QUATTORDICIS RL-14 | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| DES ENERGIA TREDICISRL-13 | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| Max Four S.R.L | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| ONICE SRL | 意大利罗马 | 意大利罗马 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| S Roof 1 Srl | 意大利 | 意大利 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| SOLAR LINDEN ENERGY CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| SOLAR MARIGOLD ENERGY CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| SOLAR OAK ENERGY CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| SOLAR PARK FIRST HOLDINGS (THAILAND) CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| SOLAR PARK SECOND HOLDINGS (THAILAND) CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| SOLAR PINE ENERGY CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|---|---------|---------|--------|--|---------|----|
| SOLAR THISTLE ENERGY CO., LTD. | 泰国 | 泰国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| Solar Sicily Srl | 意大利 | 意大利 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| SUN FLOWER SRL | 意大利罗马 | 意大利罗马 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| SV XII Srl | 意大利 | 意大利 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| Talesun Aakash Energy B.V (注 1) | 荷兰阿姆斯特丹 | 荷兰阿姆斯特丹 | 光伏电站投资 | | | 设立 |
| Talesun Bais Energy B.V (注 1) | 荷兰阿姆斯特丹 | 荷兰阿姆斯特丹 | 光伏电站投资 | | | 设立 |
| Talesun Energy Solutions GmbH&Co.KG | 德国慕尼黑 | 德国慕尼黑 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| Talesun Energy Solutions S.R.L. | 米兰 | 米兰 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun Energy Solutions Verwaltungs-GmbH | 德国 | 德国 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| Talesun Energy UK Ltd | 英国 | 英国 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun M Solar Manufacturing (Thailand) Co. Ltd. | 泰国 | 泰国 | 生产销售 | | 75.00% | 设立 |
| Talesun Solar Bucharest S.R.L | 罗马尼亚 | 罗马尼亚 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun Solar Enerji Anonim Sirketi | 土耳其 | 土耳其 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun Solar Germany GmbH | 德国 | 德国 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun Solar Netherlands B.V (注 1) | 荷兰阿姆斯特丹 | 荷兰阿姆斯特丹 | 光伏电站投资 | | | 设立 |
| Talesun Solar | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|------------|------------|--------|--|---------|----|
| Solution S.R.L | | | | | | |
| Talesun Solar Switzerland AG | 瑞士 | 瑞士 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Talesun Solar Technologies S.A.G.L | 瑞士 | 瑞士 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| TALESUN TURKEY ENERJi ANONiM ?iRKE T? | 土耳其 | 土耳其 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| TROVO SIX S.R.L | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| TROVO SOLAR S.R.L | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| TS ENERGY EUROPE S.A. (腾晖卢森堡公司) | 卢森堡 | 卢森堡 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| TS ENERGY ROOFTOPS S.R.L.(Italy) | 意大利米兰 | 意大利米兰 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| Urdel Energy S.R.L.(罗马尼亚) | 罗马尼亚 | 罗马尼亚 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| Zhongli New Energy USA CO.,LLC | 美国特拉华州威明顿市 | 美国特拉华州威明顿市 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| Zhongli Talesu Solar Pty Ltd | 澳洲 | 澳洲 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| 骏德集团控股有限公司 | 香港 | 香港 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 收购 |
| 丽威集团有限公司 | 香港 | 香港 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 收购 |
| 利城亚太投资有限公司 | 香港 | 香港 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 收购 |
| 联诚亚太投资有限公司 | 香港 | 香港 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 收购 |
| 安乡晟晖太阳能发电有限公司 | 常德市 | 常德市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 安阳县中晖光伏发电有限公司 | 河南安阳 | 河南安阳 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 柏乡县祥晖光伏发电有限公司 | 河北邢台 | 河北邢台 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 包头市弛晖新能源有限公司 | 内蒙包头 | 内蒙包头 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 包头市丹晖光伏发电有限公司 | 内蒙包头 | 内蒙包头 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 包头市晟晖光伏发电有限公司 | 内蒙包头 | 内蒙包头 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 滨州市沾化区常晖光伏发电有限公司 | 山东滨州 | 山东滨州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 滨州市沾化区宏晖光伏发电有限公司 | 山东滨州 | 山东滨州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 滨州市沾化区新晖光伏发电有限公司（注 1） | 山东滨州 | 山东滨州 | 光伏电站经营 | | | 设立 |
| 滨州市沾化区中晖新能源有限公司（注 1） | 山东滨州 | 山东滨州 | 光伏电站开发 | | | 设立 |
| 察布查尔锡伯自治县宏晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 察布查尔锡伯自治县中晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 昌江中晖光伏发电有限公司 | 海南昌江 | 海南昌江 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 昌邑明晖光伏发电有限公司 | 山东潍坊 | 山东潍坊 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟北控腾晖清洁能源电力有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站经营 | | 51.00% | 设立 |
| 常熟诚创光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟诚发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚丰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚昊光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚和光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚宏光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚华光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚聚光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚科光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚利光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚联光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚明光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚硕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚威光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚旭光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟诚阳光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚耀光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚永光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚优光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚裕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚元光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚展光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚志光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟诚卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创成光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创丰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创高光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创和光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创宏光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创华光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创基光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟创嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创杰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创聚光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创康光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创科光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创力光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创联光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创茂光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创明光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创顺光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创硕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创天光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创通光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创信光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创阳光光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创耀光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创亿光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟创宇光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创远光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创展光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创正光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创志光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟创卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏成光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏创光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏鼎光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏丰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏联光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏茂光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟宏文光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏鑫光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏裕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏远光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟宏志光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明创光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明联光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明硕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明通光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明耀光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟明亿光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明远光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟明卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺成光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺通光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟顺卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓成光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓创光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓丰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓宏光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓华光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟拓嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓康光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓科光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓利光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓联光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓茂光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓明光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓顺光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓硕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓通光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓维光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓信光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓阳光光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓耀光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓亿光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓永光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|----------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟拓裕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓远光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓展光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓正光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓志光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟拓卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟万顺光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟万拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟新晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟旭晖新能源有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀成光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀创光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀达光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀发光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀丰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀嘉光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀茂光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀胜光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|--------------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 常熟耀顺光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀硕光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀泰光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀通光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀拓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀祥光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟耀卓光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟中晖光伏电站开发有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 常熟中利腾晖光伏材料有限公司(注1) | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 商业流通 | | | 设立 |
| 朝阳祥晖新能源有限公司 | 辽宁朝阳 | 辽宁朝阳 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 赤峰新晖光伏发电有限公司 | 内蒙赤峰 | 内蒙赤峰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 赤峰中晖光伏发电有限公司(注1) | 内蒙赤峰 | 内蒙赤峰 | 光伏电站开发 | | | 设立 |
| 枞阳县常晖光伏发电有限公司 | 安徽铜陵 | 安徽铜陵 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 措美中晖光伏发电有限公司 | 西藏山南 | 西藏山南 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 大安祥晖光伏发电有限公司 | 吉林白城 | 吉林白城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 第五师八十八团光耀新能源有限公司 | 新疆博州 | 新疆博州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 第五师光旭新能源有限公司 | 新疆博州 | 新疆博州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 定边大中大利光伏新能源有限公司 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 80.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|------------------|--------|--------|--------|--|---------|----|
| 司 | | | | | | |
| 定边县常晖新能源有限公司 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 82.00% | 设立 |
| 定远昊晖光伏发电有限公司 | 安徽滁州 | 安徽滁州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东方祥晖光伏发电有限公司 | 海南东方 | 海南东方 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东营市宏晖新能源有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东营市耀晖新能源有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东营新晖新能源有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 东营耀晖新能源有限公司 | 山东东营 | 山东东营 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 都昌昊晖光伏发电有限公司（注1） | 江西九江 | 江西九江 | 光伏电站经营 | | | 设立 |
| 鄂尔多斯市弛晖新能源有限公司 | 内蒙鄂尔多斯 | 内蒙鄂尔多斯 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 鄂尔多斯市丹晖新能源有限公司 | 内蒙鄂尔多斯 | 内蒙鄂尔多斯 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 鄂尔多斯市新晖光伏发电有限公司 | 内蒙鄂尔多斯 | 内蒙鄂尔多斯 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 繁峙县春晖光伏发电有限公司 | 山西忻州 | 山西忻州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 肥西常晖光伏发电有限公司 | 安徽合肥 | 安徽合肥 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 肥西宏晖光伏发电有限公司 | 安徽合肥 | 安徽合肥 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 丰宁满族自治县凌晖新能源有限公司 | 河北承德 | 河北承德 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 福二合同会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 福海埃菲生能源开发有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 收购 |
| 福三合同会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 福四合同会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------|--------|--------|--------|--|---------|----|
| 福一合同会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 抚州祥晖光伏发电有限公司 | 江西抚州 | 江西抚州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 阜新祥晖新能源有限公司 | 辽宁阜新 | 辽宁阜新 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 阜阳颍东常晖光伏发电有限公司 | 安徽阜阳 | 安徽阜阳 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 阜阳颍泉中晖光伏发电有限公司 | 安徽阜阳 | 安徽阜阳 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 伽师县明阳光伏发电有限公司 | 新疆喀什 | 新疆喀什 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 伽师县宇晖光伏发电有限公司 | 新疆喀什 | 新疆喀什 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 馆陶县明晖光伏发电有限公司 | 河北邯郸 | 河北邯郸 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 冠县昊晖光伏发电有限公司 | 山东聊城 | 山东聊城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 冠县明晖光伏发电有限公司 | 山东聊城 | 山东聊城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 冠县祥晖光伏发电有限公司 | 山东聊城 | 山东聊城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 广宗县祥晖光伏发电有限公司 | 河北邢台 | 河北邢台 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 贵溪市中晖光伏发电有限公司 | 江西鹰潭 | 江西鹰潭 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 哈尔滨中晖光伏发电有限公司 | 黑龙江哈尔滨 | 黑龙江哈尔滨 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 哈密光昱光伏发电有限公司 | 新疆哈密 | 新疆哈密 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 哈密宏晖光伏发电有限公司 | 新疆哈密 | 新疆哈密 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 哈密柳树泉紫旭光伏发电有限公司 | 新疆哈密 | 新疆哈密 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 海南州明晖新能源有限公司 | 青海共和 | 青海共和 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 韩城市明晖新能源有限公司 | 陕西渭南 | 陕西渭南 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 韩城正阳新能源有限公司（注1） | 陕西渭南 | 陕西渭南 | 光伏电站经营 | | | 设立 |
| 汉寿新晖太阳能发电有限公司 | 湖南常德 | 湖南常德 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 汉寿中晖太阳能发电有限公司 | 湖南常德 | 湖南常德 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 汉中市华晖新能源有限公司 | 陕西汉中 | 陕西汉中 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 汉中市明晖新能源有限公司 | 陕西汉中 | 陕西汉中 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 行唐县炎晖光伏发电有限公司 | 河北石家庄 | 河北石家庄 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 合肥徽闽新能源科技有限公司（注2） | 安徽合肥 | 安徽合肥 | 光伏电站经营 | | | 收购 |
| 合肥新晖光伏发电有限公司 | 安徽合肥 | 安徽合肥 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 合同会社井上能源 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 黑山中晖光伏发电有限公司 | 辽宁锦州 | 辽宁锦州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 湖州宏晖光伏发电有限公司 | 浙江湖州 | 浙江湖州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 淮安中晖光伏发电有限公司 | 江苏淮安 | 江苏淮安 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 江苏腾晖光伏科技有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | | 97.00% | 设立 |
| 江苏中利腾晖新能源电力有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 焦作中晖光伏发电有限公司 | 河南焦作 | 河南焦作 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 金湖新晖光伏发电有限公司 | 江苏淮安 | 江苏淮安 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 进贤祥晖太阳能发电有限公司 | 江西南昌 | 江西南昌 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 京山明晖新能源电力有限公司 | 湖北荆州 | 湖北荆州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 荆州祥晖光伏发电 | 湖北荆州 | 湖北荆州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|------------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 电有限公司 | | | | | | |
| 九江永修中晖光伏发电有限公司 | 江西九江 | 江西九江 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 鄞城上新光伏发电有限公司 | 山东菏泽 | 山东菏泽 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 开封市祥符区中晖光伏发电有限公司 | 河南开封 | 河南开封 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 柯坪县中晖光伏发电有限公司 | 新疆阿克苏 | 新疆阿克苏 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 科左中旗中晖光伏发电有限公司 | 内蒙通辽 | 内蒙通辽 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 莱州中晖光伏发电有限公司 | 山东烟台 | 山东烟台 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 乐平市明晖光伏发电有限公司 | 江西乐平 | 江西乐平 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 澧县中晖太阳能发电有限公司 | 湖南常德 | 湖南常德 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 连云港新晖光伏发电有限公司 (注 1) | 连云港市 | 连云港市 | 光伏电站开发 | | | 设立 |
| 六安市中晖光伏发电有限公司 | 安徽六安 | 安徽六安 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 六安裕安常晖光伏发电有限公司 | 安徽六安 | 安徽六安 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 卢龙县玄晖光伏发电有限公司 | 河北秦皇岛 | 河北秦皇岛 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 漯河召陵常晖光伏发电有限公司 | 河南漯河 | 河南漯河 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 满洲里市弘晖新能源有限公司 | 满洲里市 | 满洲里市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 木垒县聚鑫光伏发电有限公司 | 新疆昌吉 | 新疆昌吉 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 南宫明晖光伏发电有限公司 | 河北邢台 | 河北邢台 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 南京祥晖光伏发电有限公司 | 江苏南京 | 江苏南京 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 尼勒克县驰晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-----------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 尼勒克县中利腾晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 宁夏中利常晖新能源有限公司 | 宁夏石嘴山 | 宁夏石嘴山 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 宁夏中利兴晖新能源有限公司 | 宁夏青铜峡 | 宁夏青铜峡 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 平阳县元玮光伏发电有限公司 (注1) | 浙江平阳 | 浙江平阳 | 光伏电站开发 | | | 设立 |
| 齐河蓝光光伏发电有限公司 | 山东德州 | 山东德州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 杞县中晖光伏发电有限公司 | 河南开封 | 河南开封 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 且末县宏晖光伏发电有限公司 | 新疆巴州 | 新疆巴州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 青海宏晖光伏电站开发有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 青海祥晖光伏电站开发有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 青海新晖光伏电站开发有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 青海中科新能源检测中心有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 能源检测 | | 74.19% | 收购 |
| 青海中利腾晖新能源发电有限公司 | 青海化隆 | 青海化隆 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 青海中利新能源投资发展有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 确山豫晖光伏发电有限公司 | 河南驻马店 | 河南驻马店 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 日本新电力太阳光厚岸发电所合同会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 瑞安市常晖光伏发电有限公司 (注1) | 浙江温州 | 浙江温州 | 光伏电站开发 | | | 设立 |

| | | | | | | |
|------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 山东惠民恒漆能源科技有限公司 | 山东滨州 | 山东滨州 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 上饶市中晖光伏发电有限公司 | 江西上饶 | 江西上饶 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 尚义县中晖万农光伏发电有限公司 | 河北张家口 | 河北张家口 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 射阳新晖光伏发电有限公司 | 江苏省盐城 | 江苏省盐城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 深泽县常晖万农光伏发电有限公司 | 河北石家庄 | 河北石家庄 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 神木县中晖光伏发电有限公司 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 嵊州祥晖光伏发电有限公司 | 浙江绍兴 | 浙江绍兴 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 石林腾晖光伏科技有限公司（注1） | 云南昆明 | 云南昆明 | 光伏电站开发 | | | 设立 |
| 寿县中晖光伏发电有限公司 | 安徽淮南 | 安徽淮南 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 顺平县晶晖能源有限公司 | 河北保定 | 河北保定 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 泗水新晖光伏发电有限公司 | 山东济宁 | 山东济宁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 苏州中利腾晖贸易有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| 太湖晶晖光伏发电有限公司 | 安徽安庆 | 安徽安庆 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 太湖中晖光伏发电有限公司 | 安徽安庆 | 安徽安庆 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 腾晖电力美国有限公司 | 美国 | 美国 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| 腾晖电力日本有限公司 | 日本 | 日本 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| 天津滨海新区中晖光伏发电有限公司 | 天津 | 天津 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 天津静海区祥晖 | 天津 | 天津 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 万农光伏发电有限公司 | | | | | | |
| 天津市常晖新能源有限公司 | 天津 | 天津 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 天津祥晖光伏发电有限公司 | 天津 | 天津 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 铁岭新晖新能源有限公司 | 辽宁铁岭 | 辽宁铁岭 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 铁岭中晖新能源有限公司 | 辽宁铁岭 | 辽宁铁岭 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 通渭县中晖新能源有限公司 | 甘肃定西 | 甘肃定西 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 吐鲁番鼎耀光伏发电有限公司 | 吐鲁番市 | 吐鲁番市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司 | 吐鲁番市 | 吐鲁番市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 吐鲁番新晖光伏发电有限公司 | 吐鲁番市 | 吐鲁番市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 蔚县中晖光伏发电有限公司 | 河北张家口 | 河北张家口 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 文昌海骊光伏发电有限公司 | 海南文昌 | 海南文昌 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 文昌旻晖光伏发电有限公司 | 海南文昌 | 海南文昌 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 汶上县宏晖新能源有限公司 | 山东济宁 | 山东济宁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 乌鲁木齐明瑞宏远新能源有限公司 | 乌鲁木齐市 | 乌鲁木齐市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 乌鲁木齐中晖昱泽光伏发电有限公司 | 乌鲁木齐市 | 乌鲁木齐市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 乌鲁木齐中利腾晖光伏发电有限公司 | 乌鲁木齐市 | 乌鲁木齐市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 武安市春晖光伏发电有限公司 | 河北邯郸 | 河北邯郸 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 武安市祥晖光伏 | 河北邯郸 | 河北邯郸 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-------------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 发电有限公司 | | | | | | |
| 新电力御殿场太阳第 1 株式会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 新电力御殿场太阳第 2 株式会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 新电力御殿场太阳第 3 株式会社 | 日本 | 日本 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 新電力太陽光御殿場发电所合同会社 | 日本东京 | 日本东京 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |
| 新河县祥晖万农光伏发电有限公司 | 河北邢台 | 河北邢台 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 宣化县晶晖太阳能发电有限责任公司 | 张家口市 | 张家口市 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 盐城宏晖光伏发电有限公司 | 江苏盐城 | 江苏盐城 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 阳谷县一德光伏科技有限公司 | 山东阳谷 | 山东阳谷 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 伊犁新晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 伊犁紫旭光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 伊宁县中晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 宜春懿晖光伏发电有限公司 | 江西宜春 | 江西宜春 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 颍上明晖光伏发电有限公司（注 1） | 安徽阜阳 | 安徽阜阳 | 光伏电站经营 | | | 设立 |
| 颍上中晖光伏发电有限公司 | 安徽阜阳 | 安徽阜阳 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 余干县祥晖光伏发电有限公司 | 江西上饶 | 江西上饶 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 榆林瑞拓新能源 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 收购 |

| | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|--------|--|---------|----|
| 开发有限公司 | | | | | | |
| 榆林市嘉兴光伏能源有限公司 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 榆林市峻岭光伏科技有限公司 | 陕西榆林 | 陕西榆林 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 岳普湖县新晖光伏发电有限公司 | 新疆喀什 | 新疆喀什 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 岳普湖县中晖光伏发电有限公司 | 新疆喀什 | 新疆喀什 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 枣庄宏晖光伏发电有限公司 | 山东枣庄 | 山东枣庄 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 枣庄新晖光伏发电有限公司 | 山东枣庄 | 山东枣庄 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 张北县祥晖光伏发电有限公司 | 河北张家口 | 河北张家口 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 昭苏县春晖光伏发电有限公司 | 新疆伊犁 | 新疆伊犁 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 中利太阳能控股日本有限公司 | 日本 | 日本 | 光伏电站投资 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖(包头)光伏新材料有限责任公司 | 内蒙包头 | 内蒙包头 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖(滨州)农业光伏科技有限公司 | 山东无棣 | 山东无棣 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖(常熟)新能源有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖(青海)光伏科技有限公司 | 青海西宁 | 青海西宁 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖(吐鲁番)光伏新材料有限责任公司 | 吐鲁番市 | 吐鲁番市 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 腾晖技术(泰国)有限公司 | 泰国 | 泰国 | 生产销售 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖光伏常熟有限公司 | 江苏常熟 | 江苏常熟 | 光伏电站开发 | | 100.00% | 设立 |
| 中利腾晖香港有限公司 | 香港 | 香港 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|--------------------|------|------|--------|--|---------|----|
| 中利万农生态光伏科技（北京）有限公司 | 北京 | 北京 | 技术开发 | | 80.00% | 设立 |
| 中利新能源（香港）投资有限公司 | 香港 | 香港 | 商业流通 | | 100.00% | 设立 |
| 竹山县中晖光伏发电有限公司 | 湖北十堰 | 湖北十堰 | 光伏电站经营 | | 100.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注1：该等公司于2016年注销，公司2016年末不再持有其股权。

注2：该等公司于2016年已转让，公司2016年末不再持有其股权。

注3：公司于2016年6月17日召开第三届董事会2016年第五次临时会议审议通过了《关于收购子公司江苏中利电子信息科技有限公司17.36%股权的议案》，以人民币6,000万元收购宁波禹华通讯科技有限公司、上海君逸通讯科技有限公司所持有的江苏中利电子信息科技有限公司（以下简称“中利电子”）17.36%的股权。交易完成后，公司持有的中利电子股权由33.5%增加至50.86%，中利电子成为公司的控股子公司。

注4：如附注七之53之（1）所述，2016年7月29日，公司以16.97元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行69,298,760股限制性股票，购买其持有的苏州腾晖光伏技术有限公司25.19%股权（以下简称“苏州腾晖”），收购完成后，苏州腾晖为公司100%控股子公司。

（2）重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|----------------|----------|---------------|----------------|----------------|
| 辽宁中德电缆有限公司 | 10.00% | -1,952,940.28 | | 26,901,178.60 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 49.14% | 48,813,297.46 | 6,142,500.00 | 152,402,914.00 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|------|------|
|-----|------|------|

| 名称 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|---------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|-------|----------------|
| 辽宁中德电缆有限公司 | 515,071,518.80 | 214,965,737.13 | 730,037,255.93 | 461,025,469.97 | 0.00 | 461,025,469.97 | 535,607,044.98 | 219,111,772.06 | 754,718,817.04 | 466,177,628.25 | | 466,177,628.25 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 1,124,536,337.68 | 153,905,083.28 | 1,278,441,420.96 | 931,772,957.74 | 36,528,223.09 | 968,301,180.83 | 1,074,047,312.16 | 26,973,344.58 | 1,101,020,656.74 | 952,441,248.40 | | 952,441,248.40 |

单位：元

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|----------------|------------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 辽宁中德电缆有限公司 | 572,344,293.36 | -19,529,402.83 | -19,529,402.83 | 126,022,469.48 | 698,840,792.45 | 8,070,120.96 | 8,070,120.96 | -24,947,030.89 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 1,003,648,275.12 | 113,206,873.88 | 113,206,873.88 | -220,941,759.55 | 718,882,907.87 | 51,374,473.17 | 51,374,473.17 | -425,143,152.68 |

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务存在重大限制的情形。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明**

如附注七、53项所述，2016年7月29日，公司以16.97元/股的发行价格向国开金融有限责任公司、农银（苏州）投资管理有限公司、无锡国联创投基金企业（有限合伙）、农银无锡股权投资基金企业（有限合伙）、农银国联无锡投资管理有限公司发行69,298,760股限制性股票，购买其持有的苏州腾晖25.19%股权，本次收购完成后，公司持有苏州腾晖100.00%股权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

| | |
|--------------------------|------------------|
| | 苏州腾晖光伏技术有限公司 |
| --非现金资产的公允价值 | 1,175,999,957.20 |
| 购买成本/处置对价合计 | 1,175,999,957.20 |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 | 1,037,151,833.13 |
| 差额 | 138,848,124.07 |
| 其中：调整资本公积 | 138,848,124.07 |

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|----------------|-------|---------|------|--------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 常熟 | 常熟常昆工业园 | 生产销售 | 49.00% | | 49.00 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 常熟 | 常熟常昆工业园 | 生产销售 | 30.00% | | 30.00 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|--|------------|------------|
| | | |

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | | 期初余额/上期发生额 | |
|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 苏州科宝光电科技有限公司 | 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 苏州科宝光电科技有限公司 |
| 流动资产 | 635,262,253.29 | 150,252,802.78 | 559,173,230.94 | 138,406,269.78 |
| 非流动资产 | 48,938,121.51 | 43,552,921.38 | 44,587,061.99 | 46,522,612.00 |
| 资产合计 | 684,200,374.80 | 193,805,724.16 | 603,760,292.93 | 184,928,881.78 |
| 流动负债 | 412,048,601.35 | 80,415,317.13 | 355,442,861.40 | 58,204,032.08 |

| | | | | |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 负债合计 | 412,048,601.35 | 80,415,317.13 | 355,442,861.40 | 58,204,032.08 |
| 归属于母公司股东权益 | 272,151,773.45 | 113,390,407.03 | 248,317,431.53 | 126,724,849.70 |
| 按持股比例计算的净资产 产份额 | 133,354,368.99 | 34,017,122.11 | 121,675,541.45 | 38,017,454.91 |
| 对联营企业权益投资的 账面价值 | 133,354,368.98 | 34,017,122.13 | 122,885,464.47 | 38,017,454.93 |
| 营业收入 | 922,113,472.18 | 213,816,971.55 | 839,161,924.47 | 263,679,387.69 |
| 净利润 | 40,482,463.61 | 16,665,557.33 | 33,773,773.48 | 34,460,951.78 |
| 综合收益总额 | 40,482,463.61 | 16,665,557.33 | 33,773,773.48 | 34,460,951.78 |
| 本年度收到的来自联营 企业的股利 | 8,157,579.63 | 9,000,000.00 | 8,183,590.20 | 6,000,000.00 |

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 投资账面价值合计 | 25,219,632.25 | 27,744,583.93 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| --净利润 | -2,524,951.69 | -2,855,416.07 |
| --综合收益总额 | -2,524,951.69 | -2,855,416.07 |

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

被投资单位向本公司转移资金未受到限制。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|---------------------|-------------|
| | | | |

其他说明

不存在合营企业或联营企业发生的超额亏损。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 | |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
| | | | | 直接 | 间接 |
| | | | | | |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

本公司不存在未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括权益投资，借款，应收及其他应收款，应付账款，其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险、流动风险及证券价格风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、市场风险

市场风险是指因市场价格(利率、汇率、股票价格和商品价格)的不利变动而使公司金融工具的公允价值或未来现金流量发生波动的风险。本公司面临的市场风险存在于本公司的交易账户与银行账户中，主要包括汇率风险和利率风险，股票价格风险以及商品价格风险。

董事会承担对市场风险管理实施监控的最终责任，确保公司有效地识别、计量、监测和控制各项业务所承担的各类市场风险。在董事会的授权下，高级管理层负责集团市场风险管理体系的建设，建立分工明确的市场风险管理组织结构、权限结构和责任机制。执行层各部门负责从政策流程、计量方法、计量模型、分析报告、限额管控等方面落实集团市场风险管理的执行工作，及时准确地识别、计量、监测与控制所辖领域内的市场风险，并向董事会和高级管理层进行汇报。同时，集团市场风险管理遵照内部控制与外部督查相结合的原则，各业务经营部门承担有关市场风险管理的日常内控职责，并与市场风险管理部门和合规部门，以及审计部门构成市场风险管理的三道防线。

(1) 汇率风险

汇率风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动而引起价值波动的风险。本公司面临的外汇风险主要来自于外币销售、采购、借贷活动，体现在由此形成的应收账款、应付账款、银行借款、长期应付款及现金结余受外币与本公司的功能货币之间的汇率变动影响而产生的风险。本公司对外业务以美元、欧元、日元为主，汇率风险主要受美元、欧元、日元等汇率影响。本公司由指定成员密切关注汇率的变动，并在可能范围内调节持有外币资产与负债余额、运用对冲工具。

2016年12月31日，本公司有关外币汇率风险敞口列示如下（已折合人民币）：

| 项 目 | 资 产 | 负 债 |
|------|------------------|------------------|
| | 期末余额 | 期末余额 |
| 美元 | 1,685,018,191.56 | 769,977,714.90 |
| 欧元 | 265,970,612.75 | 152,516,533.54 |
| 港币 | 671,590.42 | 111,809,942.66 |
| 日元 | 52,216,578.61 | 9,412,119.80 |
| 瑞郎 | 53,698.99 | 968,927.88 |
| 新列伊 | 7,824,685.44 | 24,789,613.15 |
| 新加坡元 | 35,059,923.66 | 1,817,346.66 |
| 英镑 | 2,615,584.32 | 1,080,673.77 |
| 台币 | 9,739.55 | - |
| 泰铢 | 28,153,697.38 | 280,833,896.48 |
| 里拉 | 1,006,432.66 | 193,077.17 |
| 合 计 | 2,078,600,735.34 | 1,353,399,846.01 |

公司采用敏感性分析外币汇率变动对公司税前净利润的影响，在其他因素不变的情况下，基于报告期期末金融资产及金融负债的静态结构，测算报告期末当日汇率中间价变动1%时对税前利润的影响。有关分析基于以下假设：（1）当人民币对美元汇率波动1%时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；（2）当人民币对欧元汇率波动1%时，其他货币对人民币汇率保持不变的情况下，税前利润变化的绝对值；（3）当人民币对其他货币汇率波动1%时，欧元、美元汇率保持不变，其他货币汇率同时同向波动1%的情况下，税前利润变化的绝对值；（4）以资产负债表日的人民币汇率中间价为基数，在此基础上变动1%。在上述假设条件下，测算外币汇率变动对公司税前净利润的影响如下：

| 汇率变动 | 对税前利润的影响（人民币万元） |
|---------------|-----------------|
| | 2016-12-31 |
| 若人民币对美元贬值1% | 915.04 |
| 若人民币对美元升值1% | -915.04 |
| 若人民币对欧元贬值1% | 113.45 |
| 若人民币对欧元升值1% | -113.45 |
| 若人民币对其他货币贬值1% | -303.29 |
| 若人民币对其他货币升值1% | 303.29 |

（2）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率的金融工具因利率变化而产生公允价值的变动风险，公司借款以浮动利率为主，固定利率借款较少，且周期较短。管理层综合考虑认为公司面临的公允价值变动风险并不重大，本公司目前并无利率对冲的政策。

因利率变动而引起金融工具现金流量变动的风险主要与以浮动利率计息的短期借款（详见附注五、22）、长期借款（详见附注五、34）及以浮动利率计息的长期应付款（详见附注五、36）有关。公司对利率现金流量风险采用敏感性分析并基于以下假设：（1）市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用（2）以浮动利率计息的短期借款在一个完整的会计年度内将可以继续循环借款，以浮动利率计息的长期借款、长期应付款在一个完整的会计年度内将不会被要求偿付（3）利率敏感度是指当其他变量不变的情况下，利率上下浮动1%，公司税前利润变化的绝对额

| 利率变动（基点） | 对税前利润的影响（人民币万元） | |
|----------|-----------------|------------|
| | 2016-12-31 | 2015-12-31 |
| +100 | -7,205.32 | -5,019.78 |
| -100 | 7,205.32 | 5,019.78 |

（3）其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

本公司持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的衍生金融工具、可供出售金融资产，在资产负债表日以其公允价值列示。因此，本公司面临价格风险。本公司持有的可供出售金融资产为权益类金融工具，包括上市公司股票、可转债及非公开市场定期发行的非上市公司股权，本公司由指定成员密切监控投资产品之价格变动。

本公司价格风险之敏感性分析，基于以下假设：（1）当且仅当市场价格发生变化，其他风险因素不变（2）所持有的可供出售金融资产、衍生金融工具数量为资产负债表日数量（3）价格风险的敏感度是指当金融资产单价上升或下降1%，对税前利润或其他综合收益产生的影响。

| 项 目 | 可供出售金融资产账面价值 (人民币万元) | 对税前利润或其他综合收益影响 (人民币万元) |
|----------------|-------------------------|---------------------------|
| 可供出售金融资产单价上升1% | 29,072.71 | 290.73 |
| 可供出售金融资产单价下降1% | 29,072.71 | -290.73 |

2、信用风险

信用风险，是债务人或交易对手未履行约定合同中的义务而造成损失的风险。2016年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司制定信用管理制度，对客户进行信用评估，评估内容包括历史信用状况、实地调查、财务报表分析、法律诉讼情况等，针对不同信用等级给予相应的销售政策，控制信用额度，执行严格的信用审批，及时更新信用评估，管理层持续监控应收款项的信用风险。

公司销售客户分为境内客户、境外客户，境内客户的销售政策包括：预收销售、现款现货及信用销售，在信用销售情况下合理安排信用额度、信用期，并有专人监控回款情况以确保采取必要的措施回收过期债权。境外客户有两种销售方式：（1）信用证销售，收到信用证后发货或提交提单；（2）信用销售，给予客户一定的账期，通过中信保购买保险，将客户信用风险降低至可接受范围，公司定期分析账龄，于每个资产负债表日计提充足的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的现金及现金等价物存放于信用评级较高的中国大陆银行、海外银行，风险集中度及信用风险较低。

3、流动风险

流动性风险是指公司没有充足的现金及现金等价物用以偿还到期债务或应对投资需求。

公司流动风险管理的目标是保持充分的流动资金满足公司的经营需要，平衡流动资产、流动负债，并降低现金流量波动的影响。

公司制定了流动风险管理制度，于每年年初根据当年的经营计划、借款到期情况预测年度内的资金需求总量，本公司管理层根据年度资金需求妥善安排筹资规模、结构、方式、期限，按月编制现金流量预测表，监测现金流变化情况，主动调整资产负债结构，满足流动性需求。

本公司将银行借款作为重要的资金来源，公司与外部银行已建立稳定的合作关系，公司外部融资渠道通畅，本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

期末，公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下：

单位：万元

| 项 目 | 无期限 | 即时偿还或1年以内 | 1-3年 | 3-5年 | 5年以上 | 合计 |
|------------------------|-----------|--------------|------------|------------|-----------|--------------|
| 货币资金 | | 307,481.80 | | | | 307,481.80 |
| 应收票据 | | 171,964.74 | | | | 171,964.74 |
| 应收账款 | | 601,196.03 | | | | 601,196.03 |
| 应收利息 | | 760.25 | | | | 760.25 |
| 其他应收款 | | 17,975.88 | | | | 17,975.88 |
| 可供出售金融资产 | 29,940.75 | - | | | | 29,940.75 |
| 金融资产合计 | 29,940.75 | 1,099,378.70 | | | | 1,129,319.46 |
| 短期借款 | | 564,661.80 | | | | 564,661.80 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | 133.15 | | | | 133.15 |
| 应付票据 | | 169,616.67 | | | | 169,616.67 |
| 应付账款 | | 395,744.74 | | | | 395,744.74 |
| 应付利息 | | 9,046.63 | | | | 9,046.63 |
| 其他应付款 | | 48,226.60 | | | | 48,226.60 |
| 其他流动负债 | | 93,281.72 | | | | 93,281.72 |
| 一年内到期的非流动负债 | | 180,867.73 | | | | 180,867.73 |
| 长期借款 | | | 96,761.09 | 19,886.00 | 29,387.00 | 146,034.09 |
| 应付债券 | | | 20,000.00 | 78,482.13 | 20,029.40 | 118,511.53 |
| 长期应付款 | | | 47,371.26 | 35,349.43 | 47,930.67 | 130,651.36 |
| 金融负债合计 | - | 1,461,579.04 | 164,132.35 | 133,717.56 | 97,347.07 | 1,856,776.02 |

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|------------------------------|----------------|------------|------------|----------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| (2) 权益工具投资 | 290,727,121.94 | | | 290,727,121.94 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 290,727,121.94 | | | 290,727,121.94 |
| (六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债 | 1,331,516.21 | | | 1,331,516.21 |
| 持续以公允价值计量的 | 1,331,516.21 | | | 1,331,516.21 |

| | | | | |
|--------------|----|----|----|----|
| 负债总额 | | | | |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公允价值计量方法基于相同资产或负债在活跃市场中的标价（未经调整）。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王柏兴。

其他说明：

存在控制关系的关联方个人

| 关联方个人姓名 | 关联方关系 |
|---------|-----------------------|
| 王柏兴 | 实际控制人，直接持有公司41.76%的股权 |

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
|-----------|--------|

其他说明

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|------------------|----------------------|
| 王伟峰 | 实际控制近亲属 |
| 常熟市中聚投资管理有限公司 | 同一实际控制人,持有公司 2.52%股份 |
| 常熟市中盈房地产开发有限责任公司 | 同一实际控制人 |
| 铁岭县中盈房地产开发有限责任公司 | 同一实际控制人 |
| 江苏中鼎房地产开发有限责任公司 | 同一实际控制人 |
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 同一实际控制人 |
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 联营企业 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 联营企业 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 注 1 |
| 上海康速金属材料有限公司 | 联营企业 |
| 沭阳新晖太阳能发电有限公司 | 注 2 |
| 金昌新阳光光伏电力有限公司 | 注 2 |
| 嘉峪关中利腾晖新能源有限公司 | 注 2 |
| 神木县紫旭新能源有限公司 | 注 2 |
| 海南中晖新能源有限公司 | 注 2 |
| 常熟宏卓光伏电站开发有限公司 | 注 2 |
| 常州新晖新能源有限公司 | 注 2 |

其他说明

注1：如附注九之1之（1）之注3所述，公司本期收购中利电子17.36%的股权，交易完成后，公司持有的中利电子股权由33.50%增加至50.86%，中利电子成为公司的控股子公司。2016年1-6月，中利电子作为并表范围外关联方披露，自2016年7月起，中利电子作为公司并表范围内关联方。

注2：该等公司系原联营企业常熟中巨新能源有限公司全资子公司，因2016年12月末，公司转让常熟中巨新能源有限公司19.05%股权，该等企业自2016年末起与公司不构成关联方。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|------------------|-----------|----------------|---------|----------|----------------|
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 采购光缆、接受劳务 | 623,493,861.26 | | | 509,281,599.79 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 采购电缆、接受劳务 | 16,352,621.69 | | | 20,534,266.13 |
| 铁岭县中盈房地产开发有限责任公司 | 采购房产 | | | | 21,317,486.00 |
| 合计 | | 639,846,482.95 | | | 551,133,351.92 |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|----------|---------------|----------------|
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 销售电缆、电费 | | 1,924,627.64 |
| 沭阳新晖太阳能发电有限公司 | 提供劳务 | 464,279.96 | 849,056.60 |
| 金昌新阳光伏电力有限公司 | 提供劳务 | 1,704,887.93 | 1,131,509.43 |
| 嘉峪关中利腾晖新能源有限公司 | 提供劳务 | 1,104,857.87 | 1,084,657.45 |
| 神木县紫旭新能源有限公司 | 提供劳务 | 2,991,452.99 | |
| 神木县紫旭新能源有限公司 | 电站工程收入 | | 219,725,460.61 |
| 海南中晖新能源有限公司 | 电站工程收入 | | 670,707,420.33 |
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 销售电缆等 | 17,845,098.54 | 9,016,258.66 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 销售电缆、材料等 | 11,170,595.84 | 22,430,844.82 |
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 销售电缆 | 168,537.98 | |
| 江苏中鼎房地产开发有限责任公司 | 销售电缆 | 5,735.90 | |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 销售电缆、电费 | 5,122.99 | 75,719.60 |
| 合计 | | 35,460,570.00 | 926,869,835.54 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

公司向关联方收取服务费

| 关联方名称 | 服务费内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|-------|--------------|--------------|
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 餐费等 | 183,569.78 | 189,821.39 |
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 餐费等 | 1,303,683.83 | 1,569,932.31 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 餐费等 | 103,088.03 | 102,932.57 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 餐费等 | 527,468.20 | 614,129.25 |
| 江苏中鼎房地产开发有限责任公司 | 餐费等 | 12,249.54 | 21,477.00 |
| 合计 | | 2,130,059.37 | 2,498,292.52 |

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
| | | | | | | |

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
| | | | | | | |

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-----------------|--------|--------------|--------------|
| 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | 房租 | 1,393,963.72 | 1,475,661.90 |
| 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 房租 | 100,571.43 | 107,600.00 |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 房租 | 70,285.71 | 71,800.00 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 房租 | 150,276.19 | 313,100.00 |
| 合计 | | 1,715,097.05 | 1,968,161.90 |

本公司作为承租方:

单位: 元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
|-------|--------|----------|----------|
| | | | |

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------|------|-------|-------|------------|
|------|------|-------|-------|------------|

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|-----|------|-------|-------|------------|
|-----|------|-------|-------|------------|

关联担保情况说明

期末关联方为公司子公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票及信用证提供担保情况

| 担保方 | 被担保方 | 担保方式 | 担保金额 | 借款余额/票据金额 | 备注 | |
|---------------------|--------------|------|------------------|----------------|----------------|------|
| 王柏兴夫妇 | 青海中利光纤技术有限公司 | 保证 | 150,000,000.00 | 150,000,000.00 | 长期借款 | |
| 王柏兴 | 宁夏中盛电缆技术有限公司 | 保证 | 12,000,000.00 | 12,000,000.00 | 短期借款 | |
| 江苏中鼎房地产开发 有限责任公司 | 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 保证 | 920,590.10 | 1,841,180.20 | 应付票据 | |
| 王柏兴 | | 股权质押 | 220,000,000.00 | 339,186,000.00 | 长期借款 | |
| 王柏兴 | | 保证 | 1,035,390,423.80 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 | 保函 |
| | | | | 378,000,000.00 | 378,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 28,780,036.76 | 28,780,036.76 | 应付票据 |
| | | | | 177,711,544.84 | 177,711,544.84 | 融资租赁 |
| 王柏兴 | | 保证 | 300,000,000.00 | 100,000,000.00 | 100,000,000.00 | 短期借款 |
| 江苏中鼎房地产开发 有限责任公司 | | | | | | |
| 王柏兴夫妇 | | 保证 | 294,676,631.69 | 294,676,631.69 | 长期借款 | |
| 王柏兴 | 江苏中利电子科技有限公司 | 保证 | 323,000,000.00 | 333,587,940.00 | 333,587,940.00 | 短期借款 |
| | | | | 18,900,000.00 | 18,900,000.00 | 长期借款 |

(5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|------|-----|-----|----|
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|--------|--------|
| 关键管理人员从公司领取薪酬 | 659.90 | 707.20 |

(8) 其他关联交易

公司向关联方拆借资金

| 关联方 | 拆借余额（本金） | | 利率（年） | 本期承担利息 | 期末应付利息 |
|--------|----------|---------------|-------|--------------|---------------|
| | 期初 | 期末 | | | |
| 王柏兴（注） | | 44,110,000.00 | 10% | 6,767,608.22 | 18,055,961.15 |
| 合计 | - | 44,110,000.00 | 10% | 6,767,608.22 | 18,055,961.15 |

注：子公司江苏中利电子信息科技有限公司向王柏兴借入资金756.00万元，归还2,500.00万元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|-----------------|--------------|------|------------------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 沭阳新晖太阳能发电有限公司 | | | 70,363,035.78 | |
| 应收账款 | 苏州科宝光电科技有限公司 | 2,680,665.38 | | 3,893,419.47 | |
| 应收账款 | 江苏中翼汽车新材料科技有限公司 | | | 38,239.20 | |
| 应收账款 | 江苏长飞中利光纤光缆有限公司 | 4,406,618.92 | | 395,064.53 | |
| 应收账款 | 嘉峪关中利腾晖新能源有限公司 | | | 67,603,050.75 | |
| 应收账款 | 金昌新阳光光伏电力有限公司 | | | 360,228,884.13 | |
| 应收账款 | 神木县紫旭新能源有限公司 | | | 364,594,711.23 | |
| 应收账款 | 海南中晖新能源有限公司 | | | 466,151,233.42 | |
| 应收账款 | 合计 | 7,087,284.30 | | 1,333,267,638.51 | |

| | | | | | |
|-------|--------------------|--------------|--|--------------|--|
| 其他应收款 | 常熟宏卓光伏电站 开发有限公司 | | | 5,001,280.00 | |
| 其他应收款 | 合计 | | | 5,001,280.00 | |
| 应收股利 | 苏州科宝光电科技 有限公司 | 9,000,000.00 | | | |
| 应收股利 | 江苏长飞中利光纤 光缆有限公司 | | | 8,183,590.20 | |
| 应收股利 | 合 计 | 9,000,000.00 | | 8,183,590.20 | |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------|--------------------|----------------|----------------|
| 应付账款 | 苏州科宝光电科技有限公司 | 267,305.31 | 2,365,022.19 |
| 应付账款 | 江苏长飞中利光纤光缆有 限公司 | 268,066,392.51 | 232,532,362.09 |
| 应付账款 | 合 计 | 268,333,697.82 | 234,897,384.28 |
| 其他应付款 | 常州新晖新能源有限公司 | | 10,000,000.00 |
| 其他应付款 | 江苏长飞中利光纤光缆有 限公司 | | 43,019.65 |
| 其他应付款 | 王柏兴 | 44,110,000.00 | |
| 其他应付款 | 王伟峰 | 3,091,328.66 | |
| 其他应付款 | 合 计 | 47,201,328.66 | 10,043,019.65 |
| 应付利息 | 王柏兴 | 18,055,961.15 | 101,110.93 |
| 应付利息 | 合 计 | 18,055,961.15 | 101,110.93 |

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| | |
|-----------------|---------------|
| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 0.00 |
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | 22,142,260.00 |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | 1,813,750.00 |

| | |
|-------------------------------|---------------|
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限 | 0 |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限 | 14.51 元/12 个月 |

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

股份支付情况的说明：

2015年，公司向公司董事及高级管理人员、核心骨干人员共计81人定向发行限制性股票（人民币普通股）3,940,000股，每股面值人民币1.00元，授予日为2015年9月1日，授予价格为14.61元/股；

根据2016年6月28日公司召开第三届董事会2016年第六次临时会议审议通过的《关于调整限制性股票回购价格的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，回购尚未解锁的125,000股限制性股票，同时，公司限制性股票激励计划股票回购价格作出调整，调整后的激励计划股票回购价格为 14.51 元/股。

2、授予的限制性股票解锁安排

本激励计划首次授予的限制性股票分三期解锁，解锁考核年度分别为2015年度、2016年度、2017年度。公司将对激励对象分年度进行绩效考核，每个会计年度考核一次，以达到业绩考核目标作为激励对象的解锁条件之一。具体如下：

| 解锁期 | 财务业绩指标 |
|--------|------------------------------------|
| 第一个解锁期 | 以 2014 年净利润为基数，2015 年净利润增长率不低于 25% |
| 第二个解锁期 | 以 2014 年净利润为基数，2016 年净利润增长率不低于 45% |
| 第三个解锁期 | 以 2014 年净利润为基数，2017 年净利润增长率不低于 60% |

以上2014年度、2015年度、2016年度、2017年度的净利润指归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润。激励计划的成本应计入公司相关成本或费用，并在经常性损益中列支。

除此之外，限制性股票锁定期内，各年度归属于上市公司股东的净利润及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润均不得低于授予日前最近三个会计年度的平均水平且不得为负。

根据2016年9月6日公司召开第三届董事会 2016 年第九次临时会议，审议通过了《关于公司限制性股票激励计划第一个解锁期解锁条件成就的议案》，解锁限制性股票1,526,000股。

3、授予的限制性股票公允价值及成本

公司上期向激励对象授予限制性股票394万股，根据相关估值工具确定授予日限制性股票的公允价值总额、公司授予价格计算公司本次激励计划授予的总成本3,116.62万元，并在激励计划的实施过程中按照解锁比例进行分期确认。2015年至2018年成本摊销情况见下表：

| 项目名称 | 2015年度 | 2016年度 | 2017年度 | 2018年度 |
|----------|--------|----------|--------|--------|
| 摊销金额（万元） | 675.27 | 1,402.48 | 623.32 | 415.55 |

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

子公司苏州腾晖应缴对华利光晖新能源投资有限公司（以下简称平台公司）出资28,000.00万元，公司按比例首期出资560.00万元,根据出资合作协议及华利光晖新能源投资有限公司章程规定，公司于2017年12月31日需缴付27,440.00万元。同时公司承诺，平台公司设立后，公司每年提供给合作平台公司由公司开发建设光伏电站装机总量不低于500MW项目，在同等条件下，由平台公司优先收购。

除上述事项外，截止2016年12月31日，公司无需要披露的其他重要的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2016年12月31日，公司为子公司向金融机构借款、开具银行承兑汇票、信用证及保函、发行债券和采购贷款提供担保情况

| 担保方 | 被担保方 | 担保方式 | 担保金额 | 借款余额/票据金额 | 备注 |
|-----|------------------|------|------------------|----------------|------|
| 公司 | 苏州中利腾晖贸易有限公司 | 保证 | 38,461,948.73 | 38,461,948.73 | 应付账款 |
| 公司 | 常熟市中联光电新材料有限责任公司 | 保证 | 330,000,000.00 | 230,000,000.00 | 短期借款 |
| 公司 | 常州船用电缆有限责任公司 | 保证 | 135,000,000.00 | 119,000,000.00 | 短期借款 |
| 公司 | 青海中利光纤技术有限公司 | 保证 | 585,226,215.40 | 45,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 395,120,000.00 | 长期借款 |
| | | | | 60,562,862.24 | 信用证 |
| 公司 | 深圳市中利科技有限公司 | 保证 | 250,000,000.00 | 10,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 100,000.00 | 信用证 |
| 公司 | 中利科技集团（辽宁）有限公司 | 保证 | 302,000,000.00 | 264,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 3,069,901.85 | 应付票据 |
| | | | | 7,973,622.64 | 信用证 |
| | | | | 7,171,373.63 | 保函 |
| 公司 | 宁夏中利科技有限公司 | 保证 | 42,000,000.00 | 32,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 5,589,611.95 | 应付票据 |
| 公司 | 江苏中利电子信息科技有限公司 | 保证 | 738,000,000.00 | 563,587,940.00 | 短期借款 |
| | | | | 18,900,000.00 | 长期借款 |
| 公司 | 青海中利新能源投资发展有限公司 | 保证 | 450,000,000.00 | 450,000,000.00 | 长期借款 |
| 公司 | 中利腾晖（常熟）新能源有限公司 | 保证 | 110,000,000.00 | 82,500,000.00 | 长期借款 |
| 公司 | 中利腾晖光伏科技有限公司 | 保证 | 4,019,717,416.89 | 938,000,000.00 | 短期借款 |
| | | | | 896,638,779.56 | 应付票据 |

| | | | | | |
|----|------------------|----|----------------|----------------|------|
| | | | | 182,773,976.58 | 保函 |
| | | | | 177,711,544.84 | 融资租赁 |
| | | | | 633,862,631.69 | 长期借款 |
| | | | | 500,000,000.00 | 应付债券 |
| 公司 | 中利腾晖光伏（泰国）有限公司 | 保证 | 363,569,771.25 | 55,130,085.92 | 短期借款 |
| | | | | 47,781,031.90 | 融资租赁 |
| 公司 | 肥西宏晖光伏发电有限公司 | 保证 | 172,576,387.52 | 120,000,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 铁岭中晖新能源有限公司 | 保证 | 121,087,252.53 | 113,760,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 宣化县晶晖太阳能发电有限责任公司 | 保证 | 151,704,874.66 | 144,000,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 冠县明晖光伏发电有限公司 | 保证 | 219,704,760.25 | 211,350,797.95 | 融资租赁 |
| 公司 | 宁夏中利常晖新能源有限公司 | 保证 | 172,264,387.52 | 120,000,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 安阳县中晖光伏发电有限公司 | 保证 | 132,483,000.00 | 132,483,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 吐鲁番华北腾晖光伏发电有限公司 | 保证 | 321,064,818.88 | 240,000,000.00 | 融资租赁 |
| 公司 | 海南州明晖新能源有限公司 | 保证 | 216,785,749.38 | 180,000,000.00 | 融资租赁 |

3、截止2016年12月31日，公司为其他公司提供融资担保

| 担保方 | 被担保方 | 融资方式 | 担保方式 | 担保金额 | 实际使用金额 |
|-----|-------------------|------|------|----------------|----------------|
| 公司 | 海南中晖新能源有限公司 | 融资租赁 | 保证 | 600,000,000.00 | 226,447,283.52 |
| 公司 | 中利腾晖（嘉峪关）光伏发电有限公司 | 长期借款 | 保证 | 750,000,000.00 | 588,000,000.00 |
| 公司 | 中利腾晖共和新能源有限公司 | 长期借款 | 保证 | 220,000,000.00 | 174,927,975.19 |

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
| | | | |

2、利润分配情况

单位：元

| | |
|-----------------|---------------|
| 拟分配的利润或股利 | 64,140,606.80 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 64,140,606.80 |

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

根据公司第四届董事会第二次会议审议通过的《关于公司2016年度利润分配的预案》，按母公司2016年度实现净利润的10%提取法定盈余公积金后，拟以2016年末的股本641,406,068股为基数，向全体股东按每10股派发现金红利1元(含税)，共计派发现金红利64,140,606.80元，公司本年度不转增、不送股。上述利润分配预案尚待公司股东大会批准。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|----------------------|-------|
| | | | |

(2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
| | | |

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|--------------------------|
| | | | | | | |

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为电缆和光伏两个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

报告分部的财务信息：

(1) 2016年度\2016年12月31日分部信息

| 项目 | 电缆业务分部 | 光伏业务分部 | 分部间抵销 | 合计 |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 营业收入 | 6,523,594,983.34 | 5,104,624,396.80 | -336,584,449.50 | 11,291,634,930.64 |
| 营业成本 | 5,412,074,523.98 | 3,979,091,852.94 | -308,997,546.17 | 9,082,168,830.75 |
| 资产总额 | 14,167,356,002.86 | 16,858,850,721.82 | -6,112,699,554.14 | 24,913,507,170.54 |
| 负债总额 | 8,560,819,627.42 | 12,893,590,930.68 | -2,420,830,313.34 | 19,033,580,244.76 |

(2) 2015年度\2015年12月31日分部信息

| 项目 | 电缆业务分部 | 光伏业务分部 | 分部间抵销 | 合计 |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 营业收入 | 5,535,370,017.66 | 6,851,104,951.53 | -246,498,339.84 | 12,139,976,629.35 |
| 营业成本 | 4,669,499,906.91 | 4,949,230,199.92 | -240,329,083.61 | 9,378,401,023.22 |
| 资产总额 | 11,876,316,832.10 | 15,189,255,232.25 | -5,717,893,721.63 | 21,347,678,342.72 |
| 负债总额 | 7,931,442,900.47 | 10,973,705,399.76 | -3,224,547,917.43 | 15,680,600,382.80 |

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 | | 分部间抵销 | 合计 |
|----|--|-------|----|
| | | | |

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

截止本报告日，公司实际控制人王柏兴先生以20,420.00万股公司股份的收益权作质押(或以协议逆回购的方式),向其他机构借款或为其他单位提供担保。上述质押股份占王柏兴先生直接持有公司股份的76.24%，占公司总股本的31.84%。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------------|------------------|---------|---------------|-------|------------------|------------------|---------|---------------|-------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 1,088,678,848.17 | 100.00% | 57,238,427.30 | 5.26% | 1,031,440,420.87 | 1,184,138,211.93 | 100.00% | 59,318,857.55 | 5.01% | 1,124,819,354.38 |
| 合计 | 1,088,678,848.17 | 100.00% | 57,238,427.30 | 5.26% | 1,031,440,420.87 | 1,184,138,211.93 | 100.00% | 59,318,857.55 | 5.01% | 1,124,819,354.38 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | |
|---------|------------------|---------------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 六个月以内 | 873,012,613.82 | 17,223,710.64 | 80.19% |
| 六个月至一年 | 106,250,817.45 | 5,279,420.55 | 9.76% |
| 一至二年 | 55,883,041.95 | 5,585,896.57 | 5.13% |
| 二至三年 | 23,630,816.26 | 7,089,244.88 | 2.17% |
| 三至四年 | 15,682,808.06 | 7,841,404.03 | 1.44% |
| 四年以上 | 14,218,750.63 | 14,218,750.63 | 1.31% |
| 合计 | 1,088,678,848.17 | 57,238,427.30 | 100.00% |

确定该组合依据的说明：

确定该组合依据的说明：公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 2,080,430.25 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
| | | | | | |

应收账款核销说明：

本报告期实际核销的应收账款159,863.97元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

| 往来单位名称 | 与公司关系 | 金 额 | 占应收账款总额比例 | 账 龄 | 坏账准备 |
|--------|-------|----------------|-----------|-------|--------------|
| 单位1 | 客户 | 47,967,291.05 | 4.41% | 0.5以内 | 959,345.82 |
| 单位2 | 客户 | 25,658,413.11 | 2.36% | 0.5以内 | 513,168.26 |
| 单位3 | 客户 | 24,402,470.32 | 2.24% | 0.5以内 | 488,049.41 |
| 单位4 | 客户 | 18,838,096.51 | 1.73% | 0.5以内 | 376,761.93 |
| 单位5 | 客户 | 16,601,650.30 | 1.52% | 0.5以内 | 332,033.01 |
| 合 计 | | 133,467,921.29 | 12.26% | | 2,669,358.43 |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款**(1) 其他应收款分类披露**

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|-----------------------|------------------|---------|--------------|-------|------------------|------------------|---------|--------------|-------|------------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 2,230,567,455.39 | 100.00% | 4,271,309.46 | 0.19% | 2,226,296,145.93 | 3,185,160,547.40 | 100.00% | 5,997,144.64 | 0.19% | 3,179,163,402.76 |
| 合计 | 2,230,567,455.39 | 100.00% | 4,271,309.46 | 0.19% | 2,226,296,145.93 | 3,185,160,547.40 | 100.00% | 5,997,144.64 | 0.19% | 3,179,163,402.76 |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | |
|---------|------------------|--------------|---------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
| 六个月以内 | 1,197,296,724.73 | 419,743.00 | 53.67% |
| 六个月至一年 | 1,023,810,191.90 | 139,640.58 | 45.90% |
| 一至二年 | 2,208,778.76 | 220,877.88 | 0.10% |
| 二至三年 | 5,274,160.00 | 1,582,248.00 | 0.24% |
| 三至四年 | 137,600.00 | 68,800.00 | 0.01% |
| 四年以上 | 1,840,000.00 | 1,840,000.00 | 0.08% |
| 合计 | 2,230,567,455.39 | 4,271,309.46 | 100.00% |

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额 1,725,835.18 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|------------------|------------------|
| 关联方往来款 | 2,197,176,955.34 | 3,123,055,496.61 |
| 应收担保费 | | 28,487,000.00 |
| 保证金 | 28,822,517.68 | 22,697,841.91 |
| 暂付款 | 4,567,982.37 | 10,920,208.88 |
| 合计 | 2,230,567,455.39 | 3,185,160,547.40 |

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|--------------|-------|------------------|---------|------------------|----------|
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 货款 | 1,847,905,643.98 | 0.5 年以内 | 82.84% | |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 货款 | 157,533,663.03 | 0.5 年以内 | 7.06% | |
| 常州船用电缆有限责任公司 | 货款 | 75,000,000.00 | 0.5 年以内 | 3.36% | |
| 常熟利星光电科技有限公司 | 货款 | 50,000,000.00 | 0.5 年以内 | 2.24% | |
| 宁夏中盛电缆技术有限公司 | 货款 | 31,409,431.67 | 0.5 年以内 | 1.41% | |
| 合计 | -- | 2,161,848,738.68 | -- | 96.91% | |

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|------|----------|------|------|---------------|
| | | | | |

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 5,272,238,659.53 | | 5,272,238,659.53 | 3,847,817,576.28 | | 3,847,817,576.28 |
| 对联营、合营企业投资 | 189,438,268.96 | | 189,438,268.96 | 233,242,520.49 | | 233,242,520.49 |
| 合计 | 5,461,676,928.49 | | 5,461,676,928.49 | 4,081,060,096.77 | | 4,081,060,096.77 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|------------------|----------------|---------------|------|----------------|----------|----------|
| 常熟市中联光电新材料有限责任公司 | 145,032,372.46 | 50,000,000.00 | | 195,032,372.46 | | |
| 深圳市中利科技有限公司 | 33,880,000.00 | 40,000,000.00 | | 73,880,000.00 | | |
| 辽宁中德电缆有限公司 | 273,147,030.00 | | | 273,147,030.00 | | |
| 中利科技集团(惠州)有限公司 | 10,000,000.00 | | | 10,000,000.00 | | |
| 广东中德电缆有限公司 | 240,000,000.00 | | | 240,000,000.00 | | |
| 常州船用电缆有限责任公司 | 480,000,000.00 | | | 480,000,000.00 | | |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------------------|------------------|--|------------------|--|--|
| 利星科技（亚洲）有限公司 | 52,875,434.00 | | | 52,875,434.00 | | |
| 苏州腾晖光伏技术有限公司 | 2,302,538,552.32 | 1,175,999,957.20 | | 3,478,538,509.52 | | |
| 青海中利光纤技术有限公司 | 120,000,000.00 | 30,000,000.00 | | 150,000,000.00 | | |
| 常熟市协友企业服务有限公司 | 2,000,000.00 | | | 2,000,000.00 | | |
| 新加坡 stargazer cable assembl | 18,244,187.50 | | | 18,244,187.50 | | |
| 常熟利星光电科技有限公司 | 5,000,000.00 | | | 5,000,000.00 | | |
| 宁夏中盛电缆有限公司 | 100,000,000.00 | | | 100,000,000.00 | | |
| 均彤投资（上海）有限公司 | 40,000,000.00 | | | 40,000,000.00 | | |
| 上海网能电力发展有限公司 | 5,100,000.00 | | | 5,100,000.00 | | |
| 苏南证券互联网服务有限公司 | 20,000,000.00 | | | 20,000,000.00 | | |
| 常熟中利光纤技术有限公司 | | 1,000,000.00 | | 1,000,000.00 | | |
| 中利万农技术有限公司 | | 13,000,000.00 | | 13,000,000.00 | | |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | | 114,421,126.05 | | 114,421,126.05 | | |
| 合计 | 3,847,817,576.28 | 1,424,421,083.25 | | 5,272,238,659.53 | | |

（2）对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 | 减值准备期末余额 | |
|--------|----------------|--------|------|---------------|----------|--------|--------------|--------|------|----------------|----|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | | | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 江苏长飞 | 121,675,541.44 | | | 19,836,407.17 | | | 8,157,579.63 | | | 133,354,368.98 | |
| 中利光纤 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------|--|--|---------------|--|--|---------------|--|---------------|----------------|
| 光缆有限公司 | | | | | | | | | | |
| 苏州科宝光电科技有限公司 | 38,017,454.93 | | | 4,999,667.20 | | | 9,000,000.00 | | | 34,017,122.13 |
| 江苏中利电子信息科技有限公司 | 49,774,101.79 | | | 4,647,024.26 | | | | | 54,421,126.05 | |
| 上海康速金属材料有限公司 | 23,775.422.33 | | | -1,708,644.48 | | | | | | 22,066,777.85 |
| 小计 | 233,242,520.49 | | | 27,774,454.15 | | | 17,157,579.63 | | 54,421,126.05 | 189,438,268.96 |
| 合计 | 233,242,520.49 | | | 27,774,454.15 | | | 17,157,579.63 | | 54,421,126.05 | 189,438,268.96 |

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 2,781,505,161.71 | 2,394,704,957.05 | 2,463,710,949.08 | 2,108,520,831.45 |
| 其他业务 | 4,928,702.79 | 2,849,302.84 | 155,249,836.83 | 152,727,939.32 |
| 合计 | 2,786,433,864.50 | 2,397,554,259.89 | 2,618,960,785.91 | 2,261,248,770.77 |

其他说明：

5、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------------------------|----------------|----------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 206,357,500.00 | 125,000,000.00 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 27,774,454.15 | 44,721,246.25 |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | 520,364.10 | 417,298.14 |
| 合计 | 234,652,318.25 | 170,138,544.39 |

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | 12,811,882.09 | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 74,581,084.87 | |
| 债务重组损益 | 667,245.80 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | -258,516.24 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -17,186,331.73 | |
| 资金占用费 | | |
| 非同一控制下企业合并调整原有长期投资成本产生的投资收益 | 65,690,806.09 | |
| 减：所得税影响额 | 20,985,405.87 | |
| 少数股东权益影响额 | 4,546,644.05 | |
| 合计 | 110,774,120.96 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 1.48% | 0.12 | 0.12 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -0.73% | -0.06 | -0.06 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

江苏中利集团股份有限公司董事会

董事长：王柏兴

二〇一七年四月二十四日